CATALOGO
GENERALE
VideoCitofonia
Sistema IP
Domotica
Controllo Accessi
ACI FARFISA
INTERCOMS

La Risposta Migliore per Comunicare

Farfisa è sinonimo di **Citofonia** dal 1967, già allora rappresentava una divisione rivolta alla comunicazione residenziale della storica azienda di strumenti musicali. Poi nel 1993, la società opera un cambiamento importante e diventa autonoma ed indipendente a nome **Aci srl Farfisa**.

La storia di **Videocitofonia**, **Telefonia**, **Sicurezza** è caratterizzata da una continua crescita economica e di struttura organizzativa, da conquiste di nuovi segmenti di mercato e da sfide verso nuovi settori attinenti alla propria anima manifatturiera. Così oggi dispone di un'ottima rete di distribuzione e assistenza in Italia e all'estero, ed è sicura dei punti di forza: **qualità di prodotto, ascolto del cliente, internazionalizzazione**.

È la qualità a tutto tondo, infatti, il fiore all'occhiello di Aci Farfisa: l'attenzione al cliente per garantirne la completa soddisfazione comporta un'accurata progettazione e selezione dei materiali. Tutto il processo produttivo viene seguito passo passo, cercando di corrispondere ovunque al meglio le varie richieste del mondo del Materiale Elettrico e Sicurezza che provengono da mercati anche assai differenti. L'azienda infatti è presente e distribuisce i propri sistemi in almeno 60 Paesi nel mondo.

Videocitofonia, **Telefonia**, **Controllo Accessi** si integrano alla sfera della **Domotica Residenziale** con la linea myLogic per una proposta moderna, completa e affidabile.

Ogni giorno si colgono nuove sfide, oggi decidendo di accedere con impegno e responsabilità verso una nuova sfera di settore e competere sul mercato anche con una **nuova tecnologia innovativa** che parla di futuro: si sceglie quindi di proporre un **sistema "full IP"**.

Aci Farfisa, a fianco della Videocitofonia, completa l'offerta della produzione proponendo il catalogo specifico di **Videosorveglianza**, una selezione di articoli e sistemi di alta qualità che consente di progettare un sistema TVCC completo. Aci Farfisa dedica personale specializzato al settore e propone il marchio Farfisa for Security a garanzia di affidabilità.

Qualità Made in Italy

Alcune parole vanno altresì spese per approfondire un valore che ad Aci Farfisa sta particolarmente a cuore: il **Made in Italy**.

Per Aci Farfisa riuscire a realizzare internamente i propri progetti e le proprie produzioni oltre che essere una garanzia di successo è un argomento che riempie di orgoglio ed è indiscutibilmente un segno tangibile di **alta qualità**, apprezzabile in Italia ed estremamente ricercata dalla clientela estera.

L'azienda ha inoltre raggiunto la certificazione di qualità aziendale **ISO 9001** a garanzia degli efficienti metodi e del rigoroso controllo su tutto il ciclo della produzione.

Aci Farfisa è associato a

Echos

comunicare a colori

Con un look moderno, Echos è la linea videocitofonica esteticamente gradevole ed in perfetta armonia con le tendenze di architettura degli ambienti, garantisce le modalità di funzionamento attualmente più richieste.

Presenta uno schermo LCD da 3.5", **orientabile sull'asse orizzontale** per un'ottimale compensazione di eventuali riflessi ed un orientamento per permettere una visione corretta all'utilizzatore. È concepito **vivavoce**, quindi, una volta stabilita la comunicazione semplicemente premendo il relativo tasto di attivazione, disimpegna le mani non richiedendo il classico utilizzo della cornetta telefonica.

Offre intuitivi pulsanti-funzione per apriporta, auto-accensione dello schermo, esclusione suoneria (con LED per indicarne l'impostazione del momento), regolazione volume audio e luminosità immagine, **intercomunicazione** dove previsto e funzioni aggiuntive. Il sistema sfrutta la chiamata a **nota elettronica** per ottenere la migliore qualità di fonia. Echos è progettato per **le più attuali e diffuse tecnologie**, a partire dal sistema digitale Duo System oppure FN4000 fino al cablaggio ridotto o quello convenzionale.

myLogic

apri la porta alla domotica

Con myLogic la **comunicazione residenziale** entra nella sfera home automation. Una gamma moderna nell'estetica ed innovativa nella tecnologia, il cui cuore è il **terminale-videocitofonico** dal design di linee pulite ed eleganti, vivavoce, ampio display touch screen LCD-TFT 4,3" formato 16:9. Caratteristiche principali sono ergonomia d'uso grazie ad un sistema di icone chiare e immediate, interfaccia utente con grafica accattivante, che sfrutta la tecnologia digitale **Duo System**. Dal centralino myLogic si gestiscono in maniera semplice ed intuitiva tutte le **principali funzioni della casa**, dall'impianto di riscaldamento/condizionamento dell'aria al controllo accessi, innaffiatura, tapparelle etc. I **programmi personalizzati** dall'utente stesso consentono, con il semplice sfioramento del dito o con i 4 tasti funzione, all'accadimento di alcuni eventi di attivare le apparecchiature collegate.

Oltre alle tipiche **funzioni videocitofoniche**, sono disponibili interfono/trasmissione testi, block notes, registrazione chiamate perse con foto etc. È dotato di un lettore memory card per l'importazione di immagini (a uso photo frame) da usare anche per screen saver personalizzati.

MyLogic è comunque molto altro: un'**intera gamma videocitofonica** che risponde a qualsiasi esigenza attraverso 3 modelli, cioè myLogic ONE con tecnologia OSD, myLogic Video con funzioni videocitofoniche avanzate fino a myLogic Domotico.

ZHERO

ZHero space
ZHero limits
ZHero alternatives

Design essenziale e utilizzo facilitato, ZHero esprime in pieno il carattere della nuova generazione dei prodotti Farfisa. Concepito per **montaggio superficiale**, grazie al suo ridottissimo spessore, risulta discreto e adattabile a qualsiasi ambiente: residenziale, lavorativo, di rappresentanza. Disponibile in versione total White e total Black, si integra facilmente con qualunque stile architettonico e d'arredo. Sfrutta al meglio il **sistema OSD** per programmare ed organizzare dettagli e parametri del funzionamento e dello schermo da 3,5". I tasti soft touch consentono di accedere agevolmente al menu e all'azionamento delle funzioni più comuni. Icone luminose e sistema audio ESP di alta qualità conferiscono ulteriore confort e raffinatezza al monitor.

Nell'accezione generica, ZHero utilizza al meglio la tecnologia digitale **Duo System**, la più avanzata e versatile fra tutte le tipologie installative Aci Farfisa.

Sull'estetica di linea così essenziale e user friendly, come novità della gamma si può trovare **ZHeroIP**, monitor su **tecnologia IP** che -insieme al posto esterno Agorà IP- completa l'offerta per un sistema integrale "full IP" realmente potente e all'avanguardia. Funzionalità videocitofoniche avanzate e confort di alto livello consentono di ottenere un'installazione su tecnologia IP che parla di futuro, dove si respira aria di rivoluzione in campo di comunicazione residenziale e controllo accessi.

Exhito

tecnologia e stile comunicano

Si chiama Exhito la gamma videocitofonica che coniuga **flessibilità di tecnologia** e design piacevole e grintoso dal profilo sottile. Il monitor è bianco e la mascherina grigia che incornicia lo schermo LCD 4" della versione base può facilmente essere intercambiata con cornici verdi, blu oppure grigie metallizzate per un migliore adattamento all'arredamento.

Molteplici le possibilità di funzionamento, grazie ai 7 pulsanti dedicati ad autoaccensione, apertura serratura e gli ulteriori 5 per chiamate intercomunicanti e servizi ausiliari nella **versione plus** oppure si offrono **soluzioni base** (anche audio) ideali per casi di spazio ridotto e con ottimo rapporto qualità/prezzo. Exhito è in grado di funzionare in **tutte le tipologie di sistema** disponibili, dal cablaggio ridotto o convenzionale fino ai sistemi digitali FN4000 e DF6000. Ma Exhito è di più, si può utilizzare anche per Duo System, il sistema digitale Aci Farfisa a 2 fili non polarizzati.

la sottile arte del comunicare

La telecamera a colori con ottica pin-hole è montata su placca frontale in ABS ed elementi in estruso di alluminio anodizzato, i cartellini portanome sono retroilluminati e caratterizzati da un originale colore blu per una migliore lettura anche in situazioni di scarsa luminosità.

Può comunicare con tutti i posti interni Farfisa, sfruttando i più moderni e semplici sistemi installativi, dagli impianti digitali a 2 fili Duo System fino a quelli analogici a cablaggio ridotto.

Agorà e Agorà Light sono una linea di posti esterni videocitofonici eleganti, robusti, snelli e compatti. Semplice nella concezione, si tratta di una gamma **modulare** che, giocando con pochi elementi ottiene le **soluzioni** più **flessibili**. Differiscono soltanto nel colore delle mascherine: grigio scuro per la classica Agorà e grigio chiaro per Agorà Light.

Agorà e Agorà Light nascono a montaggio filo muro, quindi estremamente semplici nell'installazione perché non richiedono scasso della parete. Grazie alle **dimensioni eccezionalmente ridotte** dello spessore del modulo base, sporgono pochissimo dal muro e anche in larghezza le misure sono contenute, quindi sono utilizzabili anche in situazioni con scarsa disponibilità di spazio.

AgoràIP rappresenta sicuramente una significativa novità a catalogo: declinazione di Agorà Light dedicata alla tecnologia IP, è una pulsantiera che Aci Farfisa dedica al sistema evoluto che sfrutta le reti dati TCP/IP. La tecnologia IP permette che i prodotti IP-based dialoghino senza limiti di compatibilità consentendo funzioni attivabili **anche da remoto** attraverso PC, smartphone o tablet oppure sul monitor dedicato ZHeroIP.

MATRIX STYLE

la forza dello stile

Solidità, affidabilità ed eleganza, sono queste le parole chiave che descrivono sinteticamente ed al meglio Matrix Style, moderna linea modulare di posti esterni **antivandalo**. Matrix Style è concepita per opporre resistenza allo scasso, alla penetrazione di solidi e getti d'acqua, specifiche tecniche garantite dai **gradi IP45** e **IK09** e affidabilità totale anche grazie alle viti di sicurezza "snake eyes".

Cromatismi e finiture evocano leggerezza a dispetto della sua robusta struttura. Le cornici infatti sono in colore grigio chiaro, mentre le placche sono lucidate a specchio e, oltre ad un aspetto ancora più elegante, garantiscono ulteriore durata nel tempo.

Placche e pulsanti sono in acciaio inox, i pulsanti sono segnalati da LED verdi per una semplice individuazione in scarsa illuminazione. Grazie alla **modularità**, si garantiscono installazioni video o citofoniche anche ad elevato numero di utenze ed anche in configurazione orizzontale. La gamma si completa con cornici in alluminio pressofuso e tettucci parapioggia che, con le scatole da incasso, consentono il montaggio a muro. Matrix Style consente installazioni sia analogiche che digitali delle serie Duo System, FN4000 e DF6000.

Profilo

la migliore tecnologia nel minimo spazio

Moderna nelle linee e di grande affidabilità ed estrema flessibilità, Profilo è una serie modulare di posti esterni che consente composizioni citofoniche o videocitofoniche anche complesse. Le placche frontali sono realizzate in estruso di alluminio anodizzato con pulsanti di chiamata in acciaio, mentre i cartellini portanome sono retroilluminati a colorazione verde per maggiore visibilità in caso di scarsa illuminazione.

Punto di forza è l'**ottimizzazione delle dimensioni del modulo**, grazie alla quale Profilo è particolarmente adatta per i sistemi dove è richiesta la riduzione degli spazi, per esempio per il montaggio su montanti di cancelli. La gamma si compone di elementi anche a doppio pulsante di chiamata video o audio con portiere elettrico integrato che, abbinati ai moduli pulsanti, scatole da incasso e relativi accessori, rendono possibile raggiungere **elevati numeri di utenze**.

Troviamo Profilo in tutte le tecnologie analogiche e digitali Farfisa, sono disponibili moduli chiamata digitali oppure tradizionali.

index

VideoCitofonia Digitale

VideoCitofonia Analogica

Sistema IP

Domotica

Telefonia

Controllo accessi

IP

Scopri tutte le info
sulla tecnologia IP
proposta da Aci Farfisa.

Vai al capitolo IP e visita
www.acifarfisa.it/farfisa_ip_way

76 >

DOMOTICA

Scopri tutte le info
sulla Domotica myLogic
proposta da Aci Farfisa.

Vai al capitolo DOMOTICA e visita
www.mylogic.it

82 >

VideoCitofonia Digitale

QUADRO SINOTTICO

POSTI INTERNI

	ZHero	myLogic domotico	myLogic video	myLogic One	Echos	Exhito	Exhito	Exhito *base*	Exhito *base*
DUO SYSTEM	• 16	• 17	• 17	• 17	• 18	• 18	• 18	• 18	• 18
FN4000					• 32	• 33	• 33	• 33	• 33
DF6000						• 40	• 40	• 40	• 40

Il quadro sinottico presenta il panorama completo dei prodotti Aci Farfisa e la loro corrispondenza con i sistemi per la videocitofonia digitale.

Il numero della pagina indicato permette di rintracciare velocemente il prodotto scelto all'interno delle singole aree tecnologiche.

POSTI ESTERNI

KIT

CENTRALINI

	Agorà Light	Agorà	Profilo	Profilo	Matrix Style	Matrix Style
DUO SYSTEM	• 20	• 21	• 22	• 21	• 23	• 23
FN4000			• 35	• 34	• 36	• 36
DF6000			• 41	• 42		• 43

	Video Kit
DUO SYSTEM	• 26
FN4000	
DF6000	

	PDX2000	PDX4000
DUO SYSTEM	• 24	
FN4000		• 37
DF6000		

Duo System

Il sistema digitale Duo System è caratterizzato da estrema **semplicità nel montaggio**, perché l'installazione si sviluppa con **2 soli fili non polarizzati**. La conseguenza è un evidente risparmio di tempo, dunque di costi, andando praticamente ad azzerare le possibilità di errori di cablaggio e messa in opera.

Duo System è progettato per essere destinato ad impianti medi e grandi e rende il lavoro agevole e rapido anche in situazioni di ristrutturazioni perché il cablaggio è semplificato ed essenziale.

Un ulteriore plus del sistema è la possibilità d'integrazione di telecamere di videosorveglianza. Duo System è la tecnologia che fa da colonna portante alla Domotica di Aci Farfisa, rappresentata fondamentalmente da myLogic e da tutte le sue applicazioni.

LA VIDEOCITOFONIA DUE FILI

MEDI E GRANDI CONDOMINI

Duo System è l'innovativo **sistema digitale a 2 fili** che consente **facilmente e rapidamente** il montaggio di un impianto videocitofonico, anche di ampie dimensioni e notevole complessità. I 2 fili su cui si trasmettono segnali video, audio, i vari comandi e l'alimentazione sono **non polarizzati**, quindi l'installazione e l'eventuale manutenzione negli anni sono agevolate al massimo, riducendo enormemente tempi, costi ed errori di cablaggio.

La tecnologia Duo System è consolidata dai vari consensi ottenuti, eppure non si ferma nell'evoluzione, grazie all'integrazione di nuovi elementi o accessori che rendono il sistema ancora più performante e competitivo.

Il ventaglio della proposta comprende tra i posti interni videocitofonici le linee ZHero, i vari modelli di myLogic, Exhito ed Echos. Tra i posti esterni invece a catalogo sono disponibili Agorà Light e Agorà che si differenziano nei cromatismi, e ancora Matrix Style e Profilo che offrono moduli a chiamata digitale o tradizionale. In caso di numero minimo di utenze il montaggio di Duo System può diventare ancora più semplice grazie all'impiego del modulo VD2201AGL.

Ulteriore plus è rappresentato dal PDX2000, il **centralino di portineria** flessibile e pratico, che arricchisce le funzionalità di Duo System. Le migliori prestazioni sono garantite: ben 200 posti interni e molteplici posti esterni principali e secondari con **riduzione di tempi**, **costi ed errori di cablaggio**. Duo System è pure la tecnologia portante dei sistemi di **Home Automation myLogic** e di alcuni modelli di **centralini telefonici di nuova generazione**. Una prestazione interessante non da sottovalutare: nelle installazioni Duo System sono possibili le integrazioni con sistemi di **Videosorveglianza**.

POSTI INTERNI

ZHero — myLogic domotico — myLogic video — myLogic One — Echos — Exhito

POSTI ESTERNI

Agorà Light — Agorà — Profilo — Matrix Style

VIDEOKIT

CENTRALINO

TVCC

PICCOLI CONDOMINI

RISTRUTTURAZIONI

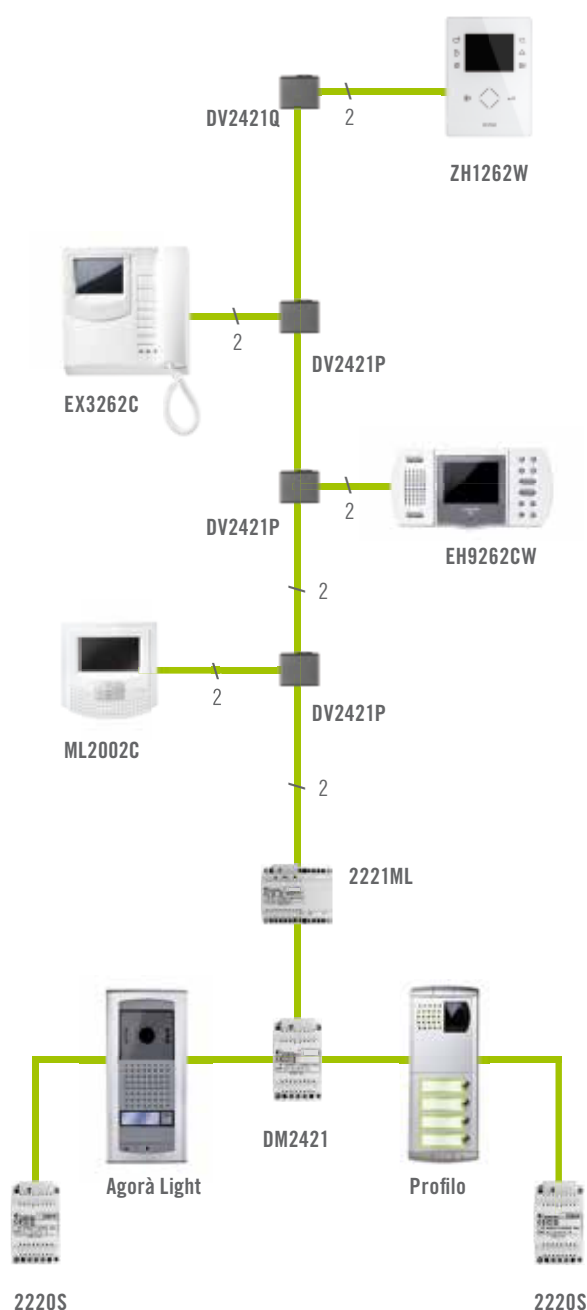
Cablaggio DuoSystem

Tecnologia versatile

Semplicità di installazione

Riduzione degli errori di cablaggio

Riduzione dei tempi di installazione

Ottimizzazione dei costi

Esempio di schema di impianto

POSTI INTERNI

Per Duo System le gamme di posti interni a disposizione sono quelle più innovative: ZHero, myLogic, Echos, Exhito.
Tutte offrono il massimo delle prestazioni di Videocitofonia a colori ed un design d'eccellenza. Grazie a diverse versioni, ad elementi di installazione e accessori, il ventaglio di scelta risulta assai ampio per consentire di trovare la soluzione più idonea alle esigenze di look, di funzionalità e di economicità nell'ottica di raggiungere il massimo del risultato e quindi della soddisfazione delle richieste.

POSTI INTERNI ZHERO

ZH1262W

Dim: mm 123x168x29
Colore: bianco

Monitor di colore **bianco** a colori con LCD da 3,5". Fornito di pulsanti soft touch sia per l'attivazione delle funzioni che per effettuare le operazioni del sistema OSD, icone retroilluminate, sistema audio ESP. Montaggio superficiale (staffa in metallo inclusa). Consente l'apertura della serratura, l'esclusione suoneria, l'autoaccensione di sorveglianza, l'apertura di una seconda serratura.

ZH1262B

Dim: mm 123x168x29
Colore: nero

Monitor di colore **nero** a colori con LCD da 3,5". Fornito di pulsanti soft touch sia per l'attivazione delle funzioni che per effettuare le operazioni del sistema OSD, icone retroilluminate, sistema audio ESP. Montaggio superficiale (staffa in metallo inclusa). Consente l'apertura della serratura, l'esclusione suoneria, l'autoaccensione di sorveglianza, l'apertura di una seconda serratura.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE

TA1260
Adattatore da tavolo per monitor ZHero realizzato in metallo verniciato fornito di cavi.

POSTI INTERNI MYLOGIC

ML2002C

Dim: mm 154x154x30
Colore: bianco

Monitor **myLogic One** colore vivavoce per Duo System con tecnologia OSD. Schermo 4,3" in formato 16:9. Tramite i 4 tasti funzione si consentono le tipiche funzioni di **videocitofonia** quali apriporta, conversazione, intercomunicazione, autoaccensione dello schermo etc.

ML2062C

Dim: mm 154x154x30
Colore: bianco

Monitor **myLogic video** colore vivavoce per Duo System. Touch screen LCD-TFT da 4.3" in formato 16:9. Tramite 4 tasti funzione ed i comandi sull'interfaccia grafica (con sfioramento del dito o pennino in dotazione) si consentono le tipiche funzioni di **videocitofonia** (apriporta, intercomunicazione, auto-accensione schermo ecc.) più ulteriori **prestazioni avanzate**, quali gestione chiamate perse con foto del visitatore, block notes, memo, photo frame. Tramite memory card è possibile l'aggiornamento software e l'utilizzo di immagini personali importate.

ML2262C

Dim: mm 154x154x30
Colore: grigio metallico e antracite scuro

Monitor **myLogic domotico** colore vivavoce per Duo System. Touch screen LCD-TFT da 4.3" in formato 16:9. Tramite 4 tasti funzione ed i comandi sull'interfaccia grafica (con sfioramento del dito o pennino in dotazione) si consentono funzioni di videocitofonia e domotica. Nell'area **videocitofonia** sono possibili apriporta, intercomunicazione, auto-accensione schermo, chiamate perse con foto del visitatore, block notes, memo. Le **funzioni domotiche** permettono il controllo di dispositivi esterni mediante l'utilizzo di opportune interfacce. Tramite memory card è possibile l'aggiornamento software e l'utilizzo di immagini personali importate.
Per una visione approfondita della Domotica Aci Farfisa si rimanda al capitolo specifico.

OSD *On Screen Display*

TOUCH SCREEN

La tecnologia **OSD (On Screen Display)** consente di programmare le funzioni in maniera semplicissima con i tasti a disposizione, permette la visualizzazione di un menu sovrapposta all'immagine sullo schermo, risulta quindi estremamente comodo per esempio regolare la luminosità mentre si vede l'immagine.

Con il sistema **Touch Screen** invece i comandi sono attivabili direttamente sfiorando lo schermo in corrispondenza delle icone relative. L'immediatezza è dunque il massimo della praticità per regolazioni o programmazioni.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE

ML2083
Dim: mm 148x143x45
Scatola da incasso per monitor myLogic realizzata in materiale plastico.

WA2160W
Dim: mm 155x150x35
Adattatore filo muro per monitor della serie myLogic di colore **bianco**. In materiale plastico ABS è utilizzabile in tutti i montaggi a filo muro dei monitor myLogic consentendo quindi un'alternativa all'incasso a muro.

WA2160T
Dim: mm 155x150x35
Adattatore filo muro per monitor della serie myLogic di colore **argento**. In materiale plastico ABS è utilizzabile in tutti i montaggi a filo muro dei monitor myLogic consentendo quindi un'alternativa all'incasso a muro.

TA2160
Adattatore per monitor della serie myLogic che permette l'utilizzo da tavolo, da montare con adattatori WA2160W o WA2160T, fornito con cavo di collegamento. Realizzato in metallo verniciato fornito di cavi.

ACCESSORI

MC2000W
Mascherina in plastica di colore **bianco** per monitor serie myLogic, permette una personalizzazione del prodotto in alternativa a quella fornita in dotazione al monitor.

MC2000T
Mascherina in plastica di colore **argento** per monitor serie myLogic, permette una personalizzazione del prodotto in alternativa a quella fornita in dotazione al monitor.

82 >

DOMOTICA

Scopri tutte le info sulla Domotica myLogic proposta da Aci Farfisa.
Vai al capitolo DOMOTICA e visita www.mylogic.it

POSTO INTERNO ECHOS

EH9262CW

Dim: mm 208x103x26
Colore: bianco e grigio

Monitor colore vivavoce per Duo System di colore **bianco**. Schermo LCD 3.5" **orientabile** sull'asse orizzontale per una migliore visualizzazione. Pulsanti funzione per apriporta, auto-accensione dello schermo, esclusione suoneria (con LED per indicarne l'impostazione del momento), regolazione volume audio e luminosità immagine ed ulteriori 6 pulsanti per **intercomunicazione** e funzioni aggiuntive.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE

9083

Dim: mm 192x92x46

Scatola da incasso da muro per monitor EH9262CW. Realizzato in materiale plastico.

WA9100W

Dim: mm 192x86x26
Colore: bianco

Adattatore da muro per montaggio superficiale del monitor EH9262CW. Realizzato in materiale plastico ABS consente un'alternativa all'incasso da muro.

TA9160

Dim: mm 135x240x75

Adattatore da tavolo per monitor Echos. Per il montaggio necessita di WA9100W, realizzato in metallo e verniciato. Compatibile con tutte le tecnologie di sistema.

POSTI INTERNI EXHITO

EX3262C

Dim: mm 211x218x62
Colore: bianco

Monitor **colore** provvisto di cornetta con schermo LCD 4" per Duo System. È provvisto di **7 pulsanti funzione** (auto-accensione, apriporta e ulteriori 5 per funzioni aggiuntive). Disponibile su richiesta monitor EX3262CB provvisto di bobina specifica per facilitare la compatibilità con apparecchi di ausilio acustico.

EX3252C

Dim: mm 211x218x62
Colore: bianco

Monitor **colore** provvisto di cornetta con schermo LCD 4" per Duo System. Modello base provvisto dei **3 pulsanti funzione** essenziali per ottenere il migliore rapporto qualità/prezzo.

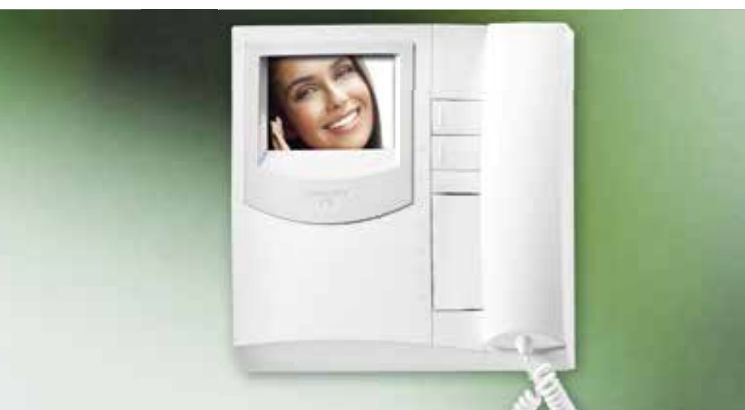
EX362

Dim: mm 83x218x62
Colore: bianco

Citofono per Duo System, provvisto di **7 pulsanti** funzione di cui 1 apriporta ed ulteriori 6 per funzioni aggiuntive.

EX352

Dim: mm 65x218x62
Colore: bianco

Citofono versione base per Duo System. Dalle dimensioni ottimizzate e funzionalità essenziali garantite, provvisto di **3 pulsanti** di cui 1 apriporta ed ulteriori 2 per funzioni aggiuntive per ottimizzare il rapporto qualità/prezzo.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE

WB3262
Staffa per il fissaggio a parete del monitor EX3262C.

WB3252
Staffa per il fissaggio a parete del monitor EX3252C.

TA3160
Adattatore da tavolo per **monitor** della serie Exhito. In metallo, è provvisto di cavo a 20 conduttori da 2.4 m.

TA320
Adattatore da tavolo per **citofoni** della serie Exhito. In metallo, è provvisto di cavo a 20 conduttori da 2.4 m.

ACCESSORI

MC3000B
Mascherina intercambiabile in plastica di colore **blu "sky"** che sostituisce quella a corredo dello schermo del monitor Exhito.

MC3000G
Mascherina intercambiabile in plastica di colore **verde "spring"** che sostituisce quella a corredo dello schermo del monitor Exhito.

MC3000T
Mascherina intercambiabile in plastica di colore **argento "champagne"** che sostituisce quella a corredo dello schermo del monitor Exhito.

Exhito

POSTI ESTERNI

Tutte le gamme di posti esterni sono adeguatamente sfruttabili in Duo System. Nella fattispecie troviamo Agorà e Agorà Light, Profilo e Matrix Style. Tutte sono modulari e con portiere elettrico integrato. Profilo e Matrix Style consentono sia la chiamata tradizonale che digitale.
Laddove è richiesto un posto esterno ad una singola o doppia chiamata Duo System può diventare ancora più immediato grazie al modulo Agorà Light VD2201AGL che, direttamente alimentato, semplifica ulteriormente il montaggio.

POSTI ESTERNI AGORÀ LIGHT

VD2121CAGL

Dim: mm 99x208x30

Composto da scatola filo muro, placca con telaio, mascherina, portiere elettrico, **telecamera colore** regolabile +/-10° in orizzontale e verticale con ottica pin-hole 3.6 mm fissa ed 1 pulsante. Per posti esterni video fino a 2 chiamate, versione **Agorà Light** colorazione grigio chiaro. Tecnologia digitale Duo System.

AD2121CAGL

Dim: mm 99x208x30

Composto da scatola filo muro, placca con telaio, mascherina, **portiere elettrico** ed 1 pulsante. Per posti esterni fino a 2 chiamate solo audio, versione **Agorà Light** colorazione grigio chiaro. Tecnologia digitale Duo System.

AGL100TS

Dim: mm 99x208x30

Composto da scatola filo muro, placca con telaio **per combinazione** con posto esterno audio-video VD2121CAGL oppure audio AD2121CAGL predisposto per montaggio di massimo 8 pulsanti aggiuntivi, completo di appositi cavi di collegamento, versione **Agorà Light** colorazione grigio chiaro. Tecnologia digitale Duo System.
Foto con pulsanti inseriti in caso di massima estensione.

VD2201AGL

Dim: mm 99x208x30

Composto da scatola filo muro, placca con telaio, mascherina, portiere elettrico, **telecamera colore** regolabile +/- 10° in orizzontale e verticale con ottica pin hole 3,6 mm fissa ed un pulsante. Retroilluminato a LED bianchi. Per posti esterni video fino a due chiamate, non consente l'estensione con moduli di pulsanti aggiuntivi. Tecnologia digitale Duo System. La sua specifica concezione permette l'alimentazione diretta tramite 2221ML o 2221S. Questo consente un'ulteriore semplificazione di cablaggio.

ACCESSORI

AGL21
Modulo pulsante chiamata con cartellino portanomi.

AGL20
Modulo neutro.

POSTI ESTERNI **AGORÀ**

VD2121CAG

Dim: mm 99x208x30

Composto da scatola filo muro, placca con telaio, mascherina, portiere elettrico, **telecamera colore** regolabile +/-10° in orizzontale con ottica pin-hole 3.6 mm fissa ed 1 pulsante. Per posti esterni video fino a 2 chiamate. Tecnologia digitale Duo System.

AD2121CAG

Dim: mm 99x208x30

Composto da scatola filo muro, placca con telaio, mascherina, **portiere elettrico** ed 1 pulsante. Per posti esterni fino a 2 chiamate solo audio. Tecnologia digitale Duo System.

AG100TS

Dim: mm 99x208x30

Composto da scatola filo muro, placca con telaio **per combinazione** con posto esterno audio-video oppure audio predisposto per il montaggio di massimo 8 pulsanti chiamata aggiuntivi, completo di appositi cavi di collegamento. Tecnologia digitale Duo System. Foto con pulsanti inseriti in caso di massima estensione.

ACCESSORI

AG21
Modulo pulsante chiamata con cartellino portanome.

AG20
Modulo neutro.

MODULI VIDEO E AUDIO **PROFILO**

VD2120CPL

Dim: mm 99x110x17

Posto esterno **audio-video** per Duo System senza pulsanti di chiamata. La telecamera è a colori regolabile +/-10° in orizzontale e verticale con ottica fissa da 3.6 mm. Da installare in abbinamento con moduli CD213. . .PL a pulsanti tradizionali oppure con il modulo TD2100PL a pulsantiera digitale.

AD2120CPL

Dim: mm 99x110x17

Posto esterno **audio** per Duo System senza pulsanti di chiamata. Da installare in abbinamento con moduli CD213. . .PL a pulsanti tradizionali oppure con il modulo TD2100PL a pulsantiera digitale.

TASTIERA DIGITALE **PROFILO**

TD2100PL

Dim: mm 99x110x17

Tastiera digitale per Duo System con placca frontale e 14 pulsanti in acciaio. Fornita di display LCD grafico, tastiera retroilluminata di colore verde e “tasto 5” in rilievo per riconoscimento facilitato per non vedenti. Permette la chiamata dell’interno attraverso la **digitazione del numero** corrispondente e l’apertura della porta con codice riservato. Integra la funzione di **repertorio elettronico** che consente la consultazione, visualizzazione e chiamata dei singoli utenti che appaiono in ordine alfabetico. Questa integrazione permette di risparmiare ulteriore spazio rispetto ad altre corrispondenti composizioni modulari. Da abbinare al modulo VD2120CPL o AD2120CPL. Contiene fino a 250 nomi di utenti.

POSTI ESTERNI CON PULSANTE CONVENZIONALE PROFILO

Da inserire in composizioni con modulo video VD2120CPL oppure audio AD2120CPL.

CD2131PL
Dim: mm 99x110x17
Codificatore per Duo System con **1 pulsante** di chiamata per posti esterni tradizionali, consente di codificare fino a 128 utenti.

CD2132PL
Dim: mm 99x110x17
Codificatore per Duo System con **2 pulsanti** di chiamata per posti esterni tradizionali, consente di codificare fino a 128 utenti.

CD2134PL
Dim: mm 99x110x17
Codificatore per Duo System con **4 pulsanti** di chiamata per posti esterni tradizionali, consente di codificare fino a 128 utenti.

CD2138PL
Dim: mm 99x110x17
Codificatore per Duo System con **8 pulsanti** di chiamata su **2 file** per posti esterni tradizionali, consente di codificare fino a 128 utenti.

PL24S
Dim: mm 99x110x17
Modulo **aggiuntivo** con **decodifica integrata** per posti esterni con **4 pulsanti** per installazioni Duo System.

PL228S
Dim: mm 99x110x17
Modulo **aggiuntivo** con **decodifica integrata** per posti esterni con **8 pulsanti** disposti su **2 file**, per installazioni Duo System.

PL50
Dim: mm 99x110x17
Modulo numero civico.

PL20
Dim: mm 99x110x17
Modulo neutro da utilizzare come elemento di completamento.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE PROFILO

PL71
Dim: mm 91x133x47
Scatola da incasso con telaio per 1 modulo.

PL72
Dim: mm 91x244.5x47
Scatola da incasso con telaio per 2 moduli.

PL73
Dim: mm 91x356x47
Scatola da incasso con telaio per 3 moduli.

PL81
Dim: mm 118x153x41
Visiera decorativa per 1 modulo in alluminio. Da abbinare obbligatoriamente al modulo PL7.. corrispondente.

PL82
Dim: mm 118x264x41
Visiera decorativa per 2 moduli in alluminio. Da abbinare obbligatoriamente al modulo PL7.. corrispondente.

PL83
Dim: mm 118x376x41
Visiera decorativa per 3 moduli in alluminio. Da abbinare obbligatoriamente al modulo PL7.. corrispondente.

PL84
Dim: mm 217x264x41
Visiera decorativa per 4 moduli su 2 file verticali in alluminio. Da abbinare obbligatoriamente al modulo PL7.. corrispondente.

PL86
Dim: mm 217x376x41
Visiera decorativa per 6 moduli su 2 file verticali in alluminio. Da abbinare obbligatoriamente al modulo PL7.. corrispondente.

PL89
Dim: mm 316x376x41
Visiera decorativa per 9 moduli su 3 file verticali in alluminio. Da abbinare obbligatoriamente al modulo PL7.. corrispondente.

PL91
Dim: mm 118x154x80
Tettuccio filo muro con telaio per 1 modulo.

PL92
Dim: mm 118x265x80
Tettuccio filo muro con telaio per 2 moduli.

PL93
Dim: mm 118x377x80
Tettuccio filo muro con telaio per 3 moduli.

PL94
Dim: mm 217x264x80
Tettuccio filo muro con telaio per 4 moduli su 2 file verticali.

PL96
Dim: mm 217x376x80
Tettuccio filo muro con telaio per 6 moduli su 2 file verticali.

PL99
Dim: mm 316x376x80
Tettuccio filo muro con telaio per 9 moduli su 3 file verticali.

MODULI VIDEO E AUDIO
MATRIX STYLE

VD2120CMAS

Dim: mm 115x115

Posto esterno **audio-video** colore per Duo System senza pulsanti di chiamata. La telecamera orientabile +/-10° in orizzontale e verticale è con ottica fissa da 3.6 mm. Da installare in abbinamento ai moduli CD...MAS a pulsanti tradizionali oppure al modulo TD2100MAS a tastiera digitale.

AD2110MAS

Dim: mm 115x115

Posto esterno **audio** per Duo System, senza pulsanti di chiamata. Da installare in abbinamento ai moduli CD...MAS a pulsanti tradizionali oppure al modulo TD2100MAS a tastiera digitale.

POSTO ESTERNO DIGITALE
MATRIX STYLE

TD2100MAS

Dim: mm 115x115

Tastiera digitale per Duo System con placca frontale e 14 pulsanti in acciaio inox. Equipaggiata con display a 16 caratteri su 2 linee. Tastiera retroilluminata a LED di colore verde e "tasto 5" in rilievo per riconoscimento facilitato. Permette la chiamata dell'interno attraverso la **digitazione del numero** corrispondente e l'apertura della porta con codice riservato. Integra anche la funzione di **repertorio elettronico** che consente la consultazione, la visualizzazione e la chiamata dei singoli utenti che appaiono in ordine alfabetico. Questa integrazione permette di risparmiare ulteriore spazio rispetto ad altre corrispondenti composizioni modulari. Da abbinare al modulo VD2120MAS o AD2110MAS. Contiene fino a 250 nomi di utenti.

POSTI ESTERNI CONVENZIONALI
MATRIX STYLE

Da inserire in composizioni con modulo video VD2120CMAS oppure audio AD2110MAS.

CD2131MAS

Dim: mm 115x115

Digitalizzatore per Duo System con **1 pulsante** di chiamata per posti esterni tradizionali, permette di codificare fino a 128 utenti.

CD2132MAS

Dim: mm 115x115

Digitalizzatore per Duo System con **2 pulsanti** di chiamata per posti esterni tradizionali, permette di codificare fino a 128 utenti.

CD2134MAS

Dim: mm 115x115

Digitalizzatore per Duo System con **4 pulsanti** di chiamata per posti esterni tradizionali, permette di codificare fino a 128 utenti.

MAS24S

Dim: mm 115x115

Modulo pulsanti aggiuntivo per Duo System, con **4 pulsanti** di chiamata **da abbinare** nell'installazione a CD2131MAS, CD2132MAS o CD2134MAS. Integra il circuito di **codifica** dei tasti.

Modulo aggiuntivo

MAS20

Dim: mm 115x115

Modulo neutro da utilizzare come elemento di completamento.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE MATRIX STYLE

MAS61
Dim: mm 140x140
Cornice frontale realizzata in alluminio pressofuso colore grigio titanio opaco per 1 modulo. Completa di viti di sicurezza "snake eyes".

MAS62
Dim: mm 140x257
Cornice frontale realizzata in alluminio pressofuso colore grigio titanio opaco per 2 moduli. Completa di viti di sicurezza "snake eyes".

MAS63
Dim: mm 140x374
Cornice frontale realizzata in alluminio pressofuso colore grigio titanio opaco per 3 moduli. Completa di viti di sicurezza "snake eyes".

MA71
Dim: mm 128x128x65
Scatola da incasso per 1 modulo.

MA72
Dim: mm 128x245x65
Scatola da incasso per 2 moduli.

MA73
Dim: mm 128x362x65
Scatola da incasso per 3 moduli.

MA91
Dim: mm 146x145x92
Tettuccio filo muro per 1 modulo. Realizzato in acciaio inox.

MA92
Dim: mm 146x262x92
Tettuccio filo muro per 2 moduli. Realizzato in acciaio inox.

MA93
Dim: mm 146x379x92
Tettuccio filo muro per 3 moduli. Realizzato in acciaio inox.

CENTRALINO

PDX2000
Dim: mm 209x186x67
Colore: bianco
Centralino digitale di portineria da tavolo. Funzioni disponibili: comunicazione interno-interno ed esterno-interno, auto inserzione su posto esterno, commutazione giorno/notte, selezione passante, gestione delle chiamate perse, garanzia del funzionamento del sistema anche in caso di problemi con il centralino. Altre caratteristiche: inclusione su utente occupato, apertura di più di una porta anche su chiamata non specifica, memo/gestione agenda, funzione servant, colori a scelta per illuminazione display. Sono possibili impianti provvisti di centralini multipli. Aggiornamenti o importazione dati tramite memory card. É consentita la prenotazione delle chiamate e la messa in coda di quelle non gestite.

ST7100CW
Dim: mm 156x224x61
Colore: bianco
Monitor a colori con schermo LCD 4" regolabile in inclinazione, pulsante di auto-accensione ed uno supplementare. Da abbinare al centralino PDX2000.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE

TA7100W
Adattatore da tavolo bianco, per monitor ST7100CW. Completo di fermacavo, scatola di derivazione e cavo di collegamento a 20 conduttori da 2.4 m. Usare con staffa WB7260.

WB7260
Staffa per monitor ST7100CW per collegamento con centralino PDX2000.

ALIMENTATORI ED ACCESSORI

2220S
Alimentatore per posti esterni sia di tipo convenzionale che digitale. Uscita 13Vca/1A protetta contro sovraccarichi e cortocircuiti. Dim: 3 moduli DIN o da montare a muro.

2221ML
Alimentatore d'appartamento per myLogic in impianti multifamiliari. Per l'alimentazione di rete se 0/127: 127Vca; se 0/230: 220-230Vca. Garantisce l'impedenza audio e video appropriata. Dim: 8 moduli DIN A o da montare a muro.

PRS210
Trasformatore da 15VA, 127-230V, 13Vca. Certificato VDE. 3 moduli DIN oppure può essere montato a parete. Può essere usato per alimentare gli art. 2223C, 2281 e 2273.

2221S
Driver di linea da 6 moduli DIN. Alimentato direttamente da rete, permette di fornire energia alla montante, garantendo l'impedenza audio e video adeguata.

2223C
Amplificatore di segnale video a colori, utile per consentire maggiori distanze dalla colonna montante e maggiore distanza verso i posti esterni con o senza scambiatori.

2230
Separatore d'appartamento utile per separare ed isolare gli apparati di un appartamento (o più appartamenti) che hanno la necessità di avere servizi comuni, in un Duo, tipicamente domotici ed intercomunicanti senza impegnare la linea principale del sistema.

2231
Separatore di montante. Consente sezioni indipendenti all'interno di una installazione video, permettendo di avere servizi locali senza impegnare la linea principale condominiale. Morsettiera estraibile.

2273
Scambiatore digitale utilizzabile quando l'impianto è composto da 1 o più ingressi principali comuni e diverse colonne montanti con o senza ingressi secondari. Come un relè, permette di commutare una linea comune su 2 linee scambiate.

2281
Attuatore per dispositivi ausiliari. Senza l'aggiunta di ulteriori conduttori sulla montante, si consentono servizi ausiliari quali apertura serratura, accensione luci scale, suonerie. Opportunamente configurabile, può funzionare in modalità monostabile o bistabile.

2302
Cavo a 2 conduttori twistati di sezione singola da 1 mmq. Matassa da 100 mt.

2302E
Cavo a 2 conduttori twistati di sezione singola da 1 mmq. Guaina semiblocc/blocc, permanenza in ambiente umido: 24H. Matassa da 100 mt.

DV2420
Distributore di linea.

DV2421P
Derivatore video a 1 uscita, che permette di realizzare impianti molto estesi. Viene utilizzato per prelevare il segnale dalla montante alla singola utenza.

DV2424P
Derivatore video a 4 uscite che permette di realizzare impianti molto estesi. Viene utilizzato per prelevare il segnale dalla montante alla singola utenza.

DV2422A
Distributore video attivo a 2 uscite, specifico per monitor myLogic, ma collegabile anche a tutti gli altri prodotti Duo System.

DM2421
Distributore di montanti che consente di inviare selettivamente il segnale video, proveniente da posti esterni, ai posti interni videocitofonici.

DM2444
Modulo concentratore che consente di collegare in maniera centralizzata più posti esterni e più montanti. Morsettiera estraibile.

2287
Selettore a 4 o 7 scambi. Consente la selezione di massimo 4 o 7 telecamere di sorveglianza e/o l'attivazione di altri servizi.

DV2421Q
Derivatore video a 1 uscita che permette di realizzare impianti molto estesi. Viene utilizzato per prelevare il segnale dalla montante. Obbligatorio per i monitor ZHero e EX3252C

DV2424Q
Derivatore video a 4 uscite che permette di realizzare impianti molto estesi. Viene utilizzato per prelevare il segnale dalla montante. Obbligatorio per i monitor ZHero e EX3252C.

VIDEO KIT

All'interno della gamma con tecnologia Duo System sono disponibili soluzioni mono o bifamiliari in pratici video kit pronti e completi di tutti gli elementi per comporre un impianto di ridotto numero di utenze. Di ulteriore semplicità di montaggio i nuovi kit con posto esterno VD2201AGL.

SERIE ZHERO-AGORÀ LIGHT

ZH1262AGLW
Videokit monofamiliare colore con monitor ZHero di colore bianco e posto esterno Agorà Light.

ZH1262AGLB
Videokit monofamiliare colore con monitor ZHero di colore nero e posto esterno Agorà Light.

SERIE ZHERO-PROFILO

ZH1262PLW
Videokit monofamiliare colore con monitor ZHero di colore bianco e posto esterno Profilo.

SERIE EXHITO-AGORÀ LIGHT

EX3252AGLC
Videokit monofamiliare colore con monitor Exhito versione base e posto esterno Agorà Light.

SERIE EXHITO-AGORÀ

EX3262AGC
Videokit monofamiliare colore con monitor Exhito e posto esterno Agorà.

SERIE EXHITO-PROFILO

EX3252PLC
Videokit monofamiliare colore con monitor Exhito versione base e posto esterno Profilo.

EX3262PLC
Videokit monofamiliare colore con monitor Exhito e posto esterno Profilo.

EX3262PLC/2
Videokit bifamiliare colore con monitor Exhito e posto esterno Profilo.

SERIE MYLOGIC-AGORÀ LIGHT

ML2002AGLC
Videokit monofamiliare colore con monitor myLogic One e posto esterno Agorà Light.

SERIE MYLOGIC-AGORÀ

■ ML2002AGC
Videokit monofamiliare colore con monitor myLogic One e posto esterno Agorà.

ML2062AGC
Videokit myLogic video monofamiliare colore con monitor videocitofonico myLogic e posto esterno Agorà.

ML2262AGC
Videokit monofamiliare colore con monitor domotico serie myLogic e posto esterno Agorà.

SERIE MYLOGIC-PROFILO

ML2002PLC
Videokit monofamiliare colore con monitor myLogic One e posto esterno Profilo.

ML2062PLC
Videokit myLogic video monofamiliare colore con monitor videocitofonico myLogic e posto esterno Profilo.

■ ML2262PLC
Videokit monofamiliare colore con monitor domotico serie myLogic e posto esterno Profilo.

SERIE ECHOS-AGORÀ

■ EH9262AGCW
Videokit monofamiliare colore con monitor Echos bianco e posto esterno Agorà.

SERIE ECHOS-PROFILO

EH9262PLCW
Videokit monofamiliare colore con monitor Echos bianco e posto esterno Profilo.

EH9262PLCW/2
Videokit bifamiliare colore con monitor Echos bianco e posto esterno Profilo.

VIDEOKIT DUO EASY

■ ML2002AGLE
Videokit monofamiliare colore con monitor myLogic One e posto esterno Agorà Light VD2201AGL.

ML2002AGLE/2
Videokit bifamiliare colore con monitor myLogic One e posto esterno Agorà Light VD2201AGL.

EX3252AGLE
Videokit monofamiliare colore con monitor Exhito versione base e posto esterno Agorà Light VD2201AGL.

EX3252AGLE/2
Videokit bifamiliare colore con monitor Exhito versione base e posto esterno Agorà Light VD2201AGL.

COMPOSIZIONE VIDEO KIT

	KIT	POSTI INTERNI	POSTO ESTERNO	ALIMENTATORE
Monofam. colore	**ZH1262AGLW**	**ZHERO** ZH1262W	**AGORÀ LIGHT** VD2121CAGL	2220S+2221ML+DV2420
	ZH1262AGLB	**ZHERO** ZH1262B	**AGORÀ LIGHT** VD2121CAGL	2220S+2221ML+DV2420
	ZH1262PLW	**ZHERO** ZH1262W	**PROFILO** VD2120CPL+CD2131PL+PL72	2220S+2221ML+DV2420
	ML2002AGLC	**MYLOGIC** ML2002C+ML2083	**AGORÀ LIGHT** VD2121CAGL	2220S+2221ML
	ML2002AGC	**MYLOGIC** ML2002C+ML2083	**AGORÀ** VD2121CAG	2220S+2221ML
	ML2062AGC	**MYLOGIC** ML2062C+ML2083	**AGORÀ** VD2121CAG	2220S+2221S
	ML2002PLC	**MYLOGIC** ML2002C+ML2083	**PROFILO** VD2120CPL+CD2131PL+PL72	2220S+2221ML
	ML2062PLC	**MYLOGIC** ML2062C+ML2083	**PROFILO** VD2120CPL+CD2131PL+PL72	2220S+2221S
	EH9262AGCW	**ECHOS** EH9262CW+9083+WA9100W+DV2421P	**AGORÀ** VD2121CAG	2220S+2221S+DV2420
	EH9262PLCW	**ECHOS** EH9262CW+9083+ WA9100W+DV2421P	**PROFILO** VD2120CPL+CD2131PL+PL72	2220S+2221S+DV2420
	EX3262AGC	**EXHITO** EX3262C+WB3262+DV2421P	**AGORÀ** VD2121CAG	2220S+2221S+DV2420
	EX3262PLC	**EXHITO** EX3262C+WB3262+DV2421P	**PROFILO** VD2120CPL+CD2131PL+PL72	2220S+2221S+DV2420
	EX3252AGLC	**EXHITO** EX3252C+WB3252	**AGORÀ LIGHT** VD2121CAGL	2220S+2221ML+DV2420
	EX3252PLC	**EXHITO** EX3252C+WB3252	**PROFILO** VD2120CPL+CD2131PL+PL72	2220S+2221ML+DV2420
Monofam. colore Duo Easy	**ML2002AGLE**	**MYLOGIC** ML2002C+ML2083	**AGORÀ LIGHT** VD2201AGL	2221ML
	EX3252AGLE	**EXHITO** EX3252C+WB3252	**AGORÀ LIGHT** VD2201AGL	2221ML
Monofam. colore domotico	**ML2262AGC**	**MYLOGIC** ML2262C+ML2083	**AGORÀ** VD2121CAG	2220S+2221S
	ML2262PLC	**MYLOGIC** ML2262C+ML2083	**PROFILO** VD2120CPL+CD2131PL+PL72	2220S+2221S
Bifam. colore	**EH9262PLCW/2**	**ECHOS** 2xEH9262CW+9083+DV2421P	**PROFILO** VD2120CPL+CD2132PL+PL72	2220S+2221S+DV2420
	EX3262PLC/2	**EXHITO** 2xEX3262C+WB3262+DV2421P	**PROFILO** VD2120CPL+CD2132PL+PL72	2220S+2221S+DV2420
Bifam. colore Duo Easy	**ML2002AGLE/2**	**MYLOGIC** 2xML2002C+ML2083	**AGORÀ LIGHT** VD2201AGL+AGL21	2221ML
	EX3252AGLE/2	**EXHITO** 2xEX3252C+WB3252	**AGORÀ LIGHT** VD2201AGL+AGL21	2221ML

FN4000

Il sistema digitale FN4000 su piattaforma tecnologica Farnet è concepito e realizzato soprattutto per installazioni di **grandi dimensioni e anche di notevole complessità**.

Grazie alle performance di alta qualità e ottimo ventaglio di scelta sul piano dell'offerta prodotti e con la garanzia di una tecnologia ormai consolidata, FN4000 dà la soluzione ideale pressoché nella totalità di situazioni di sistemi estesi, riuscendo ad ottenere un **buon rapporto qualità/costo di impianto**.

Difatti rispetto ad un impianto analogico per la medesima estensione di sistema, FN4000 avvantaggia l'installatore grazie al cablaggio semplificato, che si traduce evidentemente in risparmio di costi e riduzione di possibilità di errore.

FN4000

COMPLESSI DIREZIONALI

Il **sistema digitale** FN4000 è la soluzione sviluppata **su tecnologia Farnet**, per sistemi evoluti di videocitofonia.
Farnet comprende una serie di specifiche -fisiche e di protocollo- su cui si sviluppano in tecnologia digitale **sistemi integrati e flessibili** per servizi in ambito residenziale. FN4000 è una proposta alternativa all'impianto tradizionale analogico, che consente diversi vantaggi e caratteristiche:

- **cablaggio semplificato** con 5 fili per gli impianti audio e 5 fili (più coassiale o doppino twistato) per i sistemi video, indipendentemente dal numero di utenti, dal numero di ingressi in parallelo e dal numero di scale
- garantisce la soluzione in impianti anche molto estesi
- integrazione del segreto audio-video con chiamata elettronica
- semplicità d'installazione, grazie ai pochi conduttori e all'autodiagnostica per i moduli digitali
- possibilità di integrazione di centralino di portineria PDX4000
- utilizzo di posti interni su linea Echos ed Exhito
- utilizzo di posti esterni su linea Profilo e Matrix Style con moduli digitali o a chiamata tradizionale
- vantaggioso rapporto qualità/prezzo in considerazione dei fattori performance e montaggio.

POSTI INTERNI

Echos

Exhito

POSTI ESTERNI

Profilo

Matrix Style

CENTRALINO

MEDI E GRANDI CONDOMINI

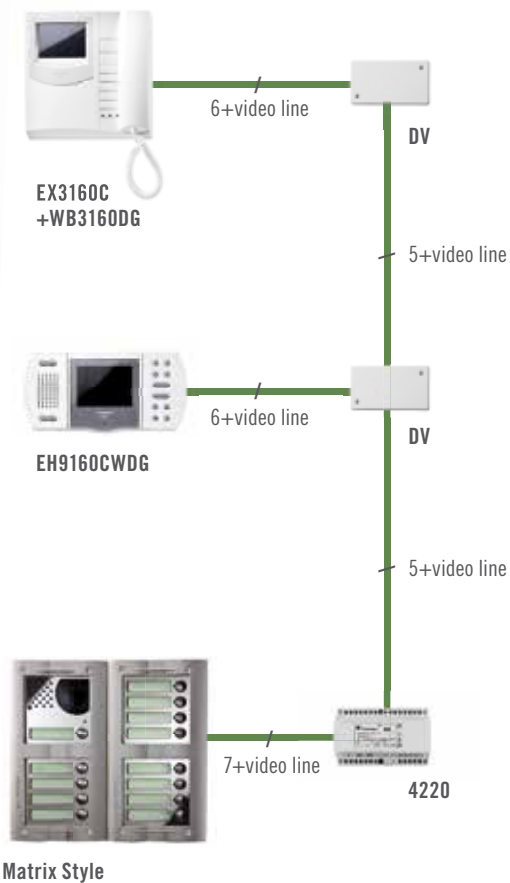
GRANDI COMPLESSI RESIDENZIALI

Esempio di schema di impianto

Sistema FN4000

 Flessibilità di sistema

 Adatto anche per impianti molto estesi

 Buon rapporto qualità/costo d'impianto

POSTI INTERNI

Con FN4000 i videocitofoni possibili sono le serie Echos ed Exhito, entrambi a colori, flessibili e con decodifica integrata. Exhito offre anche soluzioni in una versione colore più essenziale nelle funzionalità, oppure soltanto audio.
Grazie ad opportuni elementi di installazione, si può decidere per i posti interni un montaggio da incasso o superficiale o da appoggio tavolo, per soluzioni specifiche per ciascun apparato.

POSTO INTERNO ECHOS

EH9160CWDG

Dim: mm 208x103x26
Colore: bianco e grigio

Monitor colore vivavoce **per sistemi digitali FN4000**. Schermo LCD 3.5" orientabile sull'asse orizzontale. Pulsanti funzione per apriporta, auto-accensione dello schermo, esclusione soneria (con LED per indicarne l'impostazione del momento), regolazione volume audio e luminosità immagine ed ulteriori 6 pulsanti per funzioni aggiuntive.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE

9083

Dim: mm 192x92x46

Scatola da incasso per monitor Echos. Realizzato in materiale plastico.

WA9100W

Dim: mm 192x86x26
Colore: bianco

Adattatore da muro per montaggio superficiale dei monitor Echos bianchi. Realizzato in materiale plastico ABS consente un'alternativa all'incasso da muro.

TA9160

Dim: mm 240x135x75

Adattatore da tavolo per monitor Echos da montarsi con adattatore da muro WA9100W. Realizzato in metallo e verniciato.

POSTI INTERNI EXHITO

EX3160C

Dim: mm 211x218x62
Colore: bianco

Monitor **colore** provvisto di cornetta con schermo LCD 4" provvisto di **7 pulsanti** funzione (auto-accensione, apriporta e ulteriori 5 per funzioni aggiuntive). Può essere installato in sistemi digitali FN4000 se abbinato alla staffa dedicata WB3160DG.

EX3100C

Dim: mm 211x218x62
Colore: bianco

Monitor **colore** provvisto di cornetta con schermo LCD 4" versione base, provvisto di **3 pulsanti** essenziali (auto-accensione, apriporta e 1 per funzioni aggiuntive) per ottenere il miglior rapporto qualità/prezzo. Valido per sistemi digitali FN4000 se abbinato alla staffa WB3160DG. A disposizione su richiesta monitor EX3100CB provvisto di bobina specifica per facilitare la compatibilità con apparecchi di ausilio acustico.

EX320DG

Dim: mm 83x218x62
Colore: bianco

Citofono con decodifica integrata. Provvisto di **7 pulsanti** funzione di cui 1 apriporta ed ulteriori 6 per funzioni aggiuntive per sistemi digitali FN4000.

EX310DG

Dim: mm 65x218x62
Colore: bianco

Citofono versione base per FN4000, con decodifica integrata. Dalle dimensioni ottimizzate e funzionalità essenziali garantite, provvisto di **3 pulsanti** di cui 1 apriporta ed ulteriori 2 per funzioni aggiuntive per ottimizzare il rapporto qualità/prezzo.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE

WB3160DG
Staffa con morsetti per collegamento e fissaggio a muro del monitor EX3160C o EX3100C in installazioni digitali FN4000.

TA3160
Adattatore da tavolo per **monitor** della serie Exhito. In metallo, è provvisto di cavo a 20 conduttori da 2.4 m.

TA320
Adattatore da tavolo per **citofoni** della serie Exhito. In metallo, è provvisto di cavo a 20 conduttori da 2.4 m.

ACCESSORI

MC3000B
Mascherina intercambiabile in plastica di colore **blu "sky"** che sostituisce quella a corredo dello schermo del monitor Exhito.

MC3000G
Mascherina intercambiabile in plastica di colore **verde "spring"** che sostituisce quella a corredo dello schermo del monitor Exhito.

MC3000T
Mascherina intercambiabile in plastica di colore **argento "champagne"** che sostituisce quella a corredo dello schermo del monitor Exhito.

POSTI ESTERNI

Le linee di posti esterni Profilo e Matrix Style offrono varie proposte per il sistema FN4000. Entrambe modulari, consentono chiamata con pulsanti tradizionali oppure elementi a chiamata digitale guidata da display. In particolare Profilo sarà da scegliere per l'ottimizzazione dello spazio garantita dall'insieme dei moduli, per la sua ridotta dimensione in larghezza e per la possibilità del doppio pulsante. Matrix Style dà garanzia antivandalo grazie ai gradi di protezione IK09 e IP45 consentendo al contempo un'eleganza unica.

MODULI VIDEO E AUDIO PROFILO

PL40PCDG

Dim: mm 99x110x17

Modulo video con gruppo fonico integrato **senza pulsanti** di chiamata. Telecamera colore regolabile +/-10° orizzontale e verticale, ottica fissa 3.6 mm. Da abbinare a tastiera digitale TD4100PL oppure modulo con pulsanti di chiamata tradizionali CD4134PL o CD4138PL.

PL42PCDG

Dim: mm 99x110x17

Modulo video con gruppo fonico integrato con **2 pulsanti** di chiamata. Telecamera colore regolabile +/-10° orizzontale e verticale, ottica fissa 3.6 mm. Da abbinare a tastiera digitale TD4100PL oppure modulo con pulsanti di chiamata tradizionali CD4134PL o CD4138PL.

PL10P

Dim: mm 99x110x17

Modulo **audio** con gruppo fonico integrato **senza pulsante** di chiamata.

PL11P

Dim: mm 99x110x17

Modulo **audio** con gruppo fonico integrato con **1 pulsante** di chiamata.

PL12P

Dim: mm 99x110x17

Modulo **audio** con gruppo fonico integrato con **2 pulsanti** di chiamata.

TASTIERA DIGITALE PROFILO

TD4100PL

Dim: mm 99x110x17

Tastiera digitale costituita da placca frontale in alluminio e da 14 tasti in acciaio. È equipaggiata con display LCD grafico. Tastiera retroilluminata di colore verde e "tasto 5" in rilievo per riconoscimento facilitato per non vedenti. Permette la chiamata dell'interno attraverso la **digitazione del numero** corrispondente e l'apertura della porta con codice riservato a 4 cifre. Integra, al suo interno, anche la funzione di **repertorio elettronico** che consente la consultazione, la visualizzazione in sequenza alfabetica e la chiamata dei singoli utenti. Contiene fino a 250 nomi di utenti. Questa integrazione permette di risparmiare ulteriore spazio rispetto ad altre corrispondenti composizioni modulari. Da installare in composizione con modulo video o audio PL...P.

POSTI ESTERNI TRADIZIONALI PROFILO

CD4134PL

Dim: mm 99x110x17

Digitalizzatore a **4 pulsanti** per composizioni con pulsantiere convenzionali per sistemi digitali FN4000, permette di codificare fino a 63 utenti.

CD4138PL

Dim: mm 99x110x17

Digitalizzatore a **8 pulsanti** per composizioni con pulsantiere convenzionali per sistemi digitali FN4000, permette di codificare fino a 63 utenti.

PL24S

Dim: mm 99x110x17

Modulo **aggiuntivo** con decodifica integrata con **4 pulsanti** per installazioni digitali FN4000.

PL228S

Dim: mm 99x110x17

Modulo **aggiuntivo** con decodifica integrata con **8 pulsanti** disposti su **2 file**, per installazioni digitali FN4000.

PL50

Dim: mm 99x110x17

Modulo numero civico.

PL20

Dim: mm 99x110x17

Modulo neutro da utilizzare come elemento di completamento.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE PROFILO

PL71

Dim: mm 91x133x47

Scatola da incasso con telaio per 1 modulo.

PL72

Dim: mm 91x244.5x47

Scatola da incasso con telaio per 2 moduli.

PL73

Dim: mm 91x356x47

Scatola da incasso con telaio per 3 moduli.

PL81

Dim: mm 118x153x41

Visiera decorativa per 1 modulo in alluminio. Da abbinare obbligatoriamente al modulo PL7.. corrispondente.

PL82

Dim: mm 118x264x41

Visiera decorativa per 2 moduli in alluminio. Da abbinare obbligatoriamente al modulo PL7.. corrispondente.

PL83

Dim: mm 118x376x41

Visiera decorativa per 3 moduli in alluminio. Da abbinare obbligatoriamente al modulo PL7.. corrispondente.

PL84

Dim: mm 217x264x41

Visiera decorativa per 4 moduli su 2 file verticali in alluminio. Da abbinare obbligatoriamente al modulo PL7.. corrispondente.

PL86

Dim: mm 217x376x41

Visiera decorativa per 6 moduli su 2 file verticali in alluminio. Da abbinare obbligatoriamente al modulo PL7.. corrispondente.

PL89

Dim: mm 316x376x41

Visiera decorativa per 9 moduli su 3 file verticali in alluminio. Da abbinare obbligatoriamente al modulo PL7.. corrispondente.

PL91

Dim: mm 118x154x80

Tettuccio filo muro con telaio per 1 modulo.

PL92

Dim: mm 118x265x80

Tettuccio filo muro con telaio per 2 moduli.

PL93

Dim: mm 118x377x80

Tettuccio filo muro con telaio per 3 moduli.

PL94

Dim: mm 217x264x80

Tettuccio filo muro con telaio per 4 moduli su 2 file verticali.

PL96

Dim: mm 217x376x80

Tettuccio filo muro con telaio per 6 moduli su 2 file verticali.

PL99

Dim: mm 316x376x80

Tettuccio filo muro con telaio per 9 moduli su 3 file verticali.

MODULI VIDEO E AUDIO
MATRIX STYLE

MAS42CDG
Dim: mm 115x115

Modulo con **gruppo fonico e telecamera** CCD a colori, **senza pulsante** di chiamata e con 6 LED a luce bianca. Con ottica autoiris da 3.6 mm, la telecamera è orientabile +/-10° in orizzontale e verticale. Se viene equipaggiata con CV01 il segnale video sbilanciato è convertito in bilanciato.

MAS43CDG
Dim: mm 115x115

Modulo con **gruppo fonico e telecamera** CCD a colori, con **1 pulsante** di chiamata e con 6 LED a luce bianca. Con ottica autoiris da 3.6 mm, la telecamera è orientabile +/-10° in orizzontale e verticale. Se viene equipaggiata con CV01 il segnale video sbilanciato è convertito in bilanciato.

MAS10P
Dim: mm 115x115

Modulo con **gruppo fonico senza pulsante** di chiamata.

MAS11P
Dim: mm 115x115

Modulo con **gruppo fonico** con **1 pulsante** di chiamata.

MAS12P
Dim: mm 115x115

Modulo con **gruppo fonico** con **2 pulsanti** di chiamata.

POSTO ESTERNO DIGITALE
MATRIX STYLE

TD4100MAS
Dim: mm 115x115

Tastiera digitale costituita da placca frontale e da 14 tasti in acciaio inox. È equipaggiata con display a 16 caratteri su 2 linee. Tastiera retroilluminata a LED di colore verde e "tasto 5" in rilievo per riconoscimento facilitato per non vedenti. Permette la chiamata dell'interno attraverso la **digitazione del numero** corrispondente e l'apertura della porta con codice riservato a 4 cifre. Integra, al suo interno, anche la funzione di **repertorio elettronico** che consente la consultazione, la visualizzazione in sequenza alfabetica e la chiamata dei singoli utenti. Contiene fino a 250 nomi di utenti. Questa integrazione permette di risparmiare ulteriore spazio rispetto ad altre corrispondenti composizioni modulari. Da installare in composizioni con MAS..DG o MAS..P.

POSTI ESTERNI TRADIZIONALI
MATRIX STYLE

CD4130MAS
Dim: mm 115x115

Digitalizzatore per **composizioni** con pulsantiere **convenzionali**, fornito di indicatore di occupato, permette di codificare fino a 63 utenti. Da installare in abbinamento con MAS..DG o MAS..P.

MAS24S
Dim: mm 115x115

Modulo pulsanti **aggiuntivo** per FN4000, con **4 pulsanti** di chiamata da abbinare nell'installazione a CD4130MAS. Integra il circuito di codifica dei tasti.

Modulo aggiuntivo

MAS20
Dim: mm 115x115

Modulo neutro da utilizzare come elemento di completamento.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE MATRIX STYLE

MAS61
Dim: mm 140x140

Cornice frontale realizzata in alluminio pressofuso colore grigio titanio opaco per 1 modulo. Completa di viti di sicurezza "snake eyes".

MAS62
Dim: mm 140x257

Cornice frontale realizzata in alluminio pressofuso colore grigio titanio opaco per 2 moduli. Completa di viti di sicurezza "snake eyes".

MAS63
Dim: mm 140x374

Cornice frontale realizzata in alluminio pressofuso colore grigio titanio opaco per 3 moduli. Completa di viti di sicurezza "snake eyes".

MA71
Dim: mm 128x128x65

Scatola da incasso per 1 modulo.

MA72
Dim: mm 128x245x65

Scatola da incasso per 2 moduli.

MA73
Dim: mm 128x362x65

Scatola da incasso per 3 moduli.

MA91
Dim: mm 146x145x92

Tettuccio filo muro per 1 modulo. Realizzato in acciaio inox.

MA92
Dim: mm 146x262x92

Tettuccio filo muro per 2 moduli. Realizzato in acciaio inox.

MA93
Dim: mm 146x379x92

Tettuccio filo muro per 3 moduli. Realizzato in acciaio inox.

CENTRALINO

PDX4000

Dim: mm 215x215x89
Colore: bianco

Centralino digitale di portineria per uso da tavolo. Con un'estetica semplice e professionale permette la gestione avanzata della comunicazione interna anche in impianti di notevole complessità. Funzioni disponibili: prenotazioni chiamate, messa in coda delle chiamate, comunicazione interno-interno ed esterno-interno, apertura porta, commutazione giorno/notte/derivato notturno, selezione passante. Dotato di tastiera alfa-numerica e di 7 pulsanti funzione.

ALIMENTATORI E MODULI DI SERVIZIO

PRS4220

Alimentatore stabilizzato da 127/230V, 60VA, 12Vcc/13Vca. Uscite protette contro sovraccarichi e cortocircuiti. Dim: 8 moduli DIN.

1281

Alimentatore stabilizzato da 127-230Vca, 48VA, con uscite protette contro sovraccarichi e cortocircuiti. Tensioni di uscita: 13Vca e 21Vcc. È in grado di fornire alimentazione ad una telecamera e a 2 videocitofoni flat o LCD collegati in parallelo, oppure ad 1 telecamera e 1 videocitofono non flat. Certificazione VDE secondo la norma EN60065. In barra DIN 8 moduli A.

PRS210

Trasformatore da 15VA, 127-230V, 13Vca. Certificazione VDE. In barra DIN 3 moduli. Utilizzabile ogni volta sia richiesta un'alimentazione in alternata a bassa tensione.

4273P

Scambiatore digitale per la gestione di impianti con ingressi secondari e 1 o più ingressi principali comuni, utilizzabile anche come rigeneratore del bus dati consente di rendere indipendenti gli ingressi secondari tra di loro e dagli ingressi principali. Dim base: mm 84x120.

4230

Modulo monofamiliare per intercomunicanti e chiamata secondaria in contenitore tipo 8 moduli DIN.

4235TVP

Decodifica di piano che consente il collegamento di 4 monitor (o citofoni) alla linea digitale del sistema FN4000. Inoltre consente di interfacciare una pulsantiera analogica tradizionale a basso numero di pulsanti, ad esempio per ingressi secondari.

1471

Relè a 1 scambio (5A-220Vac) e 2 ingressi di comando: 13Vca e 24Vcc e nota eletronica. In barra DIN 3 moduli.

1472

Relè doppio scambio (1A-24V). A 2 ingressi di comando: 12Vcc/Vca, 24Vcc. In barra DIN 3 moduli.

DV2

Distributore di segnale video a 2 uscite per cavo coassiale. Alim. 12Vcc.

DV4

Distributore di segnale video a 4 uscite per cavo coassiale. Alim. 12Vcc.

DV2D

Distributore di segnale video a 2 uscite per doppino twistato. Alim. 12/21Vcc.

DV4D

Distributore di segnale video a 4 uscite per doppino twistato. Alim. 12/21Vcc.

476

Amplificatore-distributore video per cavo coassiale ad 1 ingresso e 5 uscite. Consente di distribuire il segnale video proveniente dalla telecamera su 5 linee indipendenti. Può essere usato anche come amplificatore video per impianti a lunga distanza collegando una sola uscita. Alim. 21-24Vcc. In barra DIN 8 moduli.

CV01

Convertitore di segnale video da coassiale a doppino. Installabile in tutti i modelli di posti esterni.

CV03

Convertitore di segnale video da doppino a cavo coassiale. Installabile in tutti i modelli di posti interni.

DF6000

DF6000 è il **sistema digitale** caratterizzato da notevole flessibilità di soluzioni e da **semplicità di installazione**, grazie ad una montante a soli 2 conduttori per le applicazioni audio, più 3 in quelle video. In impianti anche di media complessità sono garantite la semplicità di installazione e quindi **economicità** e le funzionalità tipiche di un sistema videocitofonico.

L'impianto può raggiungere fino ad 8 ingressi in parallelo con posti esterni a chiamata digitale oppure tradizionale. Il sistema DF6000 propone le **versione estesa o plus**, che si differenziano nel numero di utenze, la prima fino a 255, la seconda fino a 110 con chiamata dal pianerottolo, esclusione suoneria e regolazione volume. Entrambe le versioni si possono integrare nel medesimo impianto.

L'offerta consolidata con DF6000 propone come posti interni Exhito che consente impianti audio-video colore, mentre i posti esterni -tutti modulari- sono su Matrix Style o Profilo.

POSTI INTERNI

Il sistema digitale DF6000 propone come posti interni la serie Exhito, la più versatile tra quelle presentate a catalogo. Con Exhito infatti si può decidere di avere postazioni video colore versione estesa o base oppure soltanto soluzione audio sia base che evoluto.
La linea si completa con elementi di installazione e accessori per individuare la risposta ideale per ogni richiesta specifica.

POSTI INTERNI EXHITO

EX3160C

Dim: mm 211x218x62
Colore: bianco

Monitor **colore** provvisto di cornetta con schermo LCD 4” provvisto di **7 pulsanti** (1 apriporta e ulteriori 5 per funzioni aggiuntive). Può essere installato in sistemi digitali DF6000 se abbinato alla staffa dedicata WB3162.

EX3100C

Dim: mm 211x218x62
Colore: bianco

Monitor **colore** provvisto di cornetta con schermo LCD 4” versione base, provvisto di **3 pulsanti** essenziali per apriporta e per funzioni aggiuntive per ottenere il miglior rapporto qualità/prezzo. A disposizione su richiesta monitor EX3100CB provvisto di bobina specifica per facilitare la compatibilità con apparecchi acustici per utenti audiolesi. Valido per sistemi digitali DF6000 se abbinato alla staffa WB3162.

EX322

Dim: mm 83x218x62
Colore: bianco

Citofono per sistema DF6000, versione estesa. Con decodifica integrata e selezione dell’indirizzo tramite ponticellatura. Provvisto di 1 pulsante apriporta ed altri utilizzabili per funzioni aggiuntive. Predisposto per la chiamata di piano tramite buzzer elettronico.

EX312

Dim: mm 65x 218x62
Colore: bianco

Citofono versione base per DF6000, con decodifica integrata e selezione dell’indirizzo tramite ponticellatura. Dalle dimensioni ottimizzate e funzionalità essenziali garantite, provvisto di **3 pulsanti** di cui 1 apriporta ed ulteriori 2 per funzioni aggiuntive per ottimizzare il rapporto qualità/prezzo.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE

WB3162
Staffa con morsetti per collegamento e fissaggio a muro del monitor EX3160C o EX3100C in installazioni digitali DF6000.

TA3160
Adattatore da tavolo per **monitor** della serie Exhito. In metallo, è provvisto di cavo a 20 conduttori da 2.4 m.

TA320
Adattatore da tavolo per **citofoni** della serie Exhito. In metallo, è provvisto di cavo a 20 conduttori da 2.4 m.

ACCESSORI

MC3000B
Mascherina intercambiabile in plastica di colore **blu “sky”** che sostituisce quella a corredo dello schermo del monitor Exhito.

MC3000G
Mascherina intercambiabile in plastica di colore **verde “spring”** che sostituisce quella a corredo dello schermo del monitor Exhito.

MC3000T
Mascherina intercambiabile in plastica di colore **argento “champagne”** che sostituisce quella a corredo dello schermo del monitor Exhito.

EX301
Per pulsante aggiuntivo per il citofono EX322.

EX304
Modulo altoparlante supplementare da inserire nel citofono EX322.

EX332
Modulo 3 LED da inserire nel citofono EX322 per segnalazione servizi ausiliari.

POSTI ESTERNI

Profilo e Matrix Style sono le pulsantiere utilizzabili per il sistema digitale DF6000, entrambe modulari. In particolare, Profilo propone composizioni video con pulsanti tradizionali o moduli digitali, da preferire in casi in cui lo spazio a disposizione è limitato, quindi il modulo di ridotte dimensioni e a scelta con doppio pulsante diventa la soluzione ideale. Invece la gamma antivandalo Matrix Style è audio o video colore -flessibile anche per eventuali composizioni in orizzontale- garantisce, grazie ai gradi di protezione IK09 e IP45 il massimo di resistenza, senza dimenticare un segno di eleganza particolare data dalle finiture curate fin nei dettagli.

MODULI VIDEO E AUDIO **PROFILO**

PL40PCED

Dim: mm 99x110x17

Modulo video con gruppo fonico integrato **senza pulsanti** di chiamata per sistemi digitali DF6000. Telecamera colore regolabile +/-10° in orizzontale e verticale, con ottica fissa 3.6 mm.

PL41PCED

Dim: mm 99x110x17

Modulo video con gruppo fonico integrato con **1 pulsante** di chiamata per sistemi digitali DF6000. Telecamera colore regolabile +/-10° in orizzontale e verticale, con ottica fissa 3.6 mm.

PL42PCED

Dim: mm 99x110x17

Modulo video con gruppo fonico integrato con **2 pulsanti** di chiamata per sistemi digitali DF6000. Telecamera colore regolabile +/-10° in orizzontale e verticale, con ottica fissa 3.6 mm.

PL10PED

Dim: mm 99x110x17

Modulo **audio** con gruppo fonico integrato **senza pulsante** di chiamata per sistemi digitali DF6000.

PL11PED

Dim: mm 99x110x17

Modulo **audio** con gruppo fonico integrato con **1 pulsante** di chiamata per sistemi digitali DF6000.

PL12PED

Dim: mm 99x110x17

Modulo **audio** con gruppo fonico integrato con **2 pulsanti** di chiamata per sistemi digitali DF6000.

POSTO ESTERNO DIGITALE PROFILO

TD6100PL
Dim: mm 99x110x17

Tastiera digitale per sistemi digitali DF6000 con placca frontale e 14 pulsanti in acciaio. Fornita di display LCD grafico, la tastiera è retroilluminata in colore verde e con “tasto 5” in rilievo per riconoscimento facilitato per non vedenti, permette la chiamata dell’interno attraverso la **digitazione del numero** corrispondente e l’apertura della porta con codice riservato. Integra la funzione di **repertorio elettronico** che consente la consultazione, visualizzazione e chiamata dei singoli utenti che appaiono in ordine alfabetico. Contiene fino a 250 nomi di utenti. Questa integrazione permette di risparmiare ulteriore spazio rispetto ad altre corrispondenti composizioni modulari. Da abbinare ai moduli PL...ED.

POSTI ESTERNI CON PULSANTE CONVENZIONALE PROFILO

CD6134PL
Dim: mm 99x110x17

Digitalizzatore per pulsantiera **tradizionale a 4 pulsanti**, permette di codificare fino a 128 pulsanti di una pulsantiera tradizionale.

CD6138PL
Dim: mm 99x110x17

Digitalizzatore per pulsantiera **tradizionale a 8 pulsanti su 2 file**, permette di codificare fino a 128 pulsanti di una pulsantiera tradizionale.

PL24S
Dim: mm 99x110x17

Modulo **aggiuntivo** con decodifica integrata per posti esterni con **4 pulsanti** per sistemi digitali DF6000.

PL228S
Dim: mm 99x110x17

Modulo **aggiuntivo** con decodifica integrata per posti esterni con **8 pulsanti** disposti su **2 file**, per sistemi digitali DF6000.

PL50
Dim: mm 99x110x17

Modulo numero civico.

PL20
Dim: mm 99x110x17

Modulo neutro da utilizzare come elemento di completamento.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE PROFILO

PL71
Dim: mm 91x133x47

Scatola da incasso con telaio per 1 modulo.

PL72
Dim: mm 91x244.5x47

Scatola da incasso con telaio per 2 moduli.

PL73
Dim: mm 91x356x47

Scatola da incasso con telaio per 3 moduli.

PL81
Dim: mm 118x153x41

Visiera decorativa per 1 modulo in alluminio. Da abbinare obbligatoriamente al modulo PL7.. corrispondente.

PL82
Dim: mm 118x264x41

Visiera decorativa per 2 moduli in alluminio. Da abbinare obbligatoriamente al modulo PL7.. corrispondente.

PL83
Dim: mm 118x376x41

Visiera decorativa per 3 moduli in alluminio. Da abbinare obbligatoriamente al modulo PL7.. corrispondente.

PL84
Dim: mm 217x264x41

Visiera decorativa per 4 moduli su 2 file verticali in alluminio. Da abbinare obbligatoriamente al modulo PL7.. corrispondente.

PL86
Dim: mm 217x376x41

Visiera decorativa per 6 moduli su 2 file verticali in alluminio. Da abbinare obbligatoriamente al modulo PL7.. corrispondente.

PL89
Dim: mm 316x376x41

Visiera decorativa per 9 moduli su 3 file verticali in alluminio. Da abbinare obbligatoriamente al modulo PL7.. corrispondente.

PL91
Dim: mm 118x154x80

Tettuccio filo muro con telaio per 1 modulo.

PL92
Dim: mm 118x265x80

Tettuccio filo muro con telaio per 2 moduli.

PL93
Dim: mm 118x377x80

Tettuccio filo muro con telaio per 3 moduli.

PL94
Dim: mm 217x264x80

Tettuccio filo muro con telaio per 4 moduli su 2 file verticali.

PL96
Dim: mm 217x376x80

Tettuccio filo muro con telaio per 6 moduli su 2 file verticali.

PL99
Dim: mm 316x376x80

Tettuccio filo muro con telaio per 9 moduli su 3 file verticali.

MODULI VIDEO E AUDIO
MATRIX STYLE

TD6100MAS
Dim: mm 115x115

Tastiera digitale costituita da placca frontale e da 14 tasti in acciaio inox. È equipaggiata con display a 16 caratteri su 2 linee. Tastiera retroilluminata a LED di colore verde e "tasto 5" in rilievo per riconoscimento facilitato per non vedenti. Permette la **chiamata dell'interno** attraverso la digitazione del numero corrispondente e l'apertura della porta con codice riservato a 4 cifre. Integra, al suo interno, anche la funzione di **repertorio elettronico** che consente la consultazione, la visualizzazione in sequenza alfabetica e la chiamata dei singoli utenti. Contiene fino a 250 nomi di utenti. Questa integrazione permette di risparmiare ulteriore spazio rispetto ad altre corrispondenti composizioni modulari. Da installare in abbinamento a MAS43CED o MAS11PED.

MAS43CED
Dim: mm 115x115

Modulo **video colore** con ottica fissa 3.6 mm con gruppo fonico integrato ed **1 pulsante** di chiamata per sistemi digitali DF6000.

MAS11PED
Dim: mm 115x115

Modulo **audio** con gruppo fonico con **1 pulsante** di chiamata per sistemi digitali DF6000.

Modulo aggiuntivo

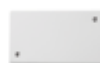
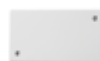
MAS20
Dim: mm 115x115

Modulo neutro da utilizzare come elemento di completamento.

ALIMENTATORI E MODULI DI SERVIZIO

PRS6220
Alimentatore da 230V/127V, 45VA, 15Vcc/13Vca. Uscite protette contro sovraccarichi e cortocircuiti. Dim: 8 moduli DIN.

PRS210
Trasformatore da 15VA, 127-230V, 13Vca. Certificazione VDE. In barra DIN 3 moduli. Si può utilizzare ogni volta sia richiesta una alimentazione in alterna a bassa tensione.

6273
Scambiatore digitale in impianti con ingressi secondari e 1 o più ingressi principali comuni.

DV2D
Distributore di segnale video a 2 uscite per doppino. Alim. 12/21Vcc.

DV4D
Distributore di segnale video a 4 uscite per doppino. Alim. 12/21Vcc.

1471
Relè a 1 scambio (5A-220Vac) e 2 ingressi di comando: 13Vca e 24Vcc e nota elettronica. In barra DIN 3 moduli.

1472
Relè doppio scambio (1A-24V) e 2 ingressi di comando: 12Vcc/Vca, 24Vcc. In barra DIN 3 moduli.

VideoCitofonia Analogica

QUADRO SINOTTICO

POSTI INTERNI

	Echos	Exhito	Exhito	Exhito *base*	Exhito *base*	724N	Project *base*	Project *espandibile*
Cablaggio Ridotto Chiamata Elettronica	• 48	• 49	• 49	• 49	• 49			
Cablaggio Convenzionale Chiamata Elettronica	• 60	• 61	• 61	• 61	• 61			
Chiamata Alternata						• 70	• 70	• 70

Il quadro sinottico presenta il panorama completo dei prodotti Aci Farfisa e la loro corrispondenza con i sistemi per la videocitofonia analogica.

Il numero della pagina indicato permette di rintracciare velocemente il prodotto scelto all'interno delle singole aree tecnologiche.

46	CABLAGGIO RIDOTTO CHIAMATA ELETTRONICA
58	CABLAGGIO CONVENZIONALE CHIAMATA ELETTRONICA
68	CHIAMATA IN ALTERNATA

POSTI ESTERNI

Agorà Light	Agorà	Profilo	Matrix Style	Mody
• 50	• 51	• 52	• 53	
		• 62	• 64	• 65
		• 71	• 72	• 73

KIT

Video Kit	Audio Kit
• 55	• 57
	• 67
	• 75

Cablaggio Ridotto, Chiamata Elettronica

Ogni qualvolta si preferisca la più convenzionale tecnologia analogica alla digitale, la soluzione a cablaggio ridotto risulta molto spesso la più indicata.

Per cablaggio ridotto si intende un impianto videocitofonico oppure citofonico con **chiamata a nota elettronica** a ridotto numero di cavi denominati rispettivamente **4+1** e **1+1** perfettamente integrabili tra loro. Il vantaggio si traduce in un'evidente semplificazione nell'installazione, con l'assicurazione delle tradizionali funzionalità base degli apparati ed un ottimizzato rapporto qualità/prezzo.

Per i sistemi a cablaggio ridotto sono disponibili le gamme estetiche di posti interni più flessibili, quindi Echos ed Exhito, mentre per i posti esterni si può optare tra Agorà Light e Agorà, Profilo, Matrix Style, un'ampia varietà di scelte estetiche.

POSTI INTERNI

Il sistema Farfisa a cablaggio ridotto video o audio con chiamata a nota elettronica propone differenti gamme estetiche per i posti interni: Echos ed Exhito, dove Echos -vivavoce e a colori- offre un design moderno, mentre Exhito, più flessibile nelle soluzioni, consente anche solo l'audio.

POSTO INTERNO ECHOS

EH9161CW

Dim: mm 208x103x26
Colore: bianco e grigio

Monitor colore vivavoce per sistemi a cablaggio ridotto 4+1 di colore **bianco**. Schermo LCD 3.5" orientabile sull'asse orizzontale. Pulsanti funzione per apriporta, auto-accensione dello schermo, esclusione suoneria (con LED per indicarne l'impostazione del momento), regolazione volume audio e luminosità immagine ed ulteriori 6 pulsanti per intercomunicazione e funzioni aggiuntive.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE

9083

Dim: mm 192x92x46

Scatola da incasso a muro per monitor EH9161CW. Realizzato in materiale plastico.

WA9100W

Dim: mm 192x86x26
Colore: bianco

Adattatore da muro per montaggio superficiale del monitor **EH9161CW**. Realizzato in materiale plastico consente un'alternativa all'incasso da muro.

TA9160

Dim: mm 240x135x75

Adattatore da tavolo per monitor Echos da montare con WA9100W, realizzato in metallo verniciato

POSTI INTERNI EXHITO

EX3160C

Dim: mm 211x218x62
Colore: bianco

Monitor **colore** provvisto di cornetta con schermo LCD 4" per sistemi a cablaggio ridotto 4+1. È provvisto di **7 pulsanti** funzione (auto-accensione, apriporta e ulteriori 5 per funzioni aggiuntive). Può essere installato in sistemi a cablaggio ridotto chiamata elettronica se abbinato alla staffa WB3161.

EX3100C

Dim: mm 211x218x62
Colore: bianco

Monitor **colore** provvisto di cornetta con schermo LCD 4" versione base, provvisto di **3 pulsanti** essenziali (auto-accensione, apriporta e 1 per funzioni aggiuntive) per ottenere il miglior rapporto qualità/prezzo. Valido per sistemi a cablaggio ridotto 4+1 se abbinato alla staffa WB3161. A disposizione su richiesta monitor EX3100CB provvisto di bobina specifica per facilitare la compatibilità con apparecchi acustici per utenti audiolesi.

EX321

Dim: mm 83x218x62
Colore: bianco

Citofono per sistemi a cablaggio ridotto 1+1 **versione plus**. È provvisto di 8 pulsanti funzione di cui 1 apriporta ed ulteriori 7 per funzioni aggiuntive.

EX311

Dim: mm 65x218x62
Colore: bianco

Citofono base per sistemi a cablaggio ridotto 1+1, provvisto di 1 pulsante per apriporta e 2 ulteriori per funzioni aggiuntive.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE

WB3161
Staffa per il fissaggio a parete del monitor EX3160C e EX3100C per sistemi a cablaggio ridotto 4+1.

TA3160
Adattatore da tavolo per **monitor** della serie Exhito. In metallo, è provvisto di cavo a 20 conduttori da 2.4 m.

TA320
Adattatore da tavolo per **citofoni** della serie Exhito. In metallo, è provvisto di cavo a 20 conduttori da 2.4 m.

ACCESSORI

MC3000B
Mascherina intercambiabile in plastica per la cornice dello schermo del monitor EX3160C di colore **blu "sky"**.

MC3000G
Mascherina intercambiabile in plastica per la cornice dello schermo del monitor EX3160C di colore **verde "spring"**.

MC3000T
Mascherina intercambiabile in plastica per la cornice dello schermo del monitor EX3160C di colore **argento "champagne"**.

EX301
Pulsante aggiuntivo per citofono EX321 e EX311.

EX304
Modulo altoparlante supplementare da inserire nel citofono EX321 e EX311.

EX332
Modulo 3 LED da inserire nel citofono EX321 per segnalazione servizi ausiliari.

POSTI ESTERNI

Il sistema Farfisa a cablaggio ridotto video 4+1 o audio 1+1 utilizza diverse gamme estetiche per i posti esterni: Agorà Light e Agorà, Profilo, Matrix Style. Nello specifico, Agorà Light e Agorà consentono il montaggio filo muro, sporgendo pochissimo, grazie al ridotto spessore del modulo base. Tra le altre pulsantiere modulari, in particolare Profilo, grazie alle dimensioni ottimizzate, è indicata anche nelle composizioni dove lo spazio è limitato in larghezza. Matrix Style -elegante e raffinata- offre una resistenza antivandalo garantita da IP45 e IK09.

POSTI ESTERNI AGORÀ LIGHT

AGL100V

Dim: mm 99x208x30

Composto da scatola filo muro, placca con telaio e mascherine **predisposte per la telecamera**, il portiere elettrico e **fino a 2 pulsanti** chiamata, completo di diodi, versione **Agorà Light** colorazione grigio chiaro. Tecnologia cablaggio ridotto.
Foto con moduli video e/o audio e pulsanti montati (composizione completa di diversi articoli separati).

AGL100A

Dim: mm 99x208x30

Composto da scatola filo muro, placca con telaio e mascherina **predisposte per il portiere elettrico** e **fino a 4 pulsanti** chiamata, completo di diodi, versione **Agorà Light** colorazione grigio chiaro. Tecnologia cablaggio ridotto.
Foto con moduli audio e pulsanti montati (composizione completa di diversi articoli separati).

AGL100T

Dim: mm 99x208x30

Composto da scatola filo muro e placca con telaio. Predisposto per il montaggio di massimo 8 moduli pulsante singolo chiamata, **per combinazione** con posto esterno audio-video oppure audio, completo di diodi, versione **Agorà Light** colorazione grigio chiaro. Tecnologia cablaggio ridotto.
Foto con pulsanti inseriti in caso di massima estensione.

ACCESSORI

AGL21
Modulo pulsante chiamata.

AGL20
Modulo neutro.

POSTI ESTERNI AGORÀ

AG100V

Dim: mm 99x208x30

Composto da scatola filo muro, placca con telaio e mascherine **predisposte per la telecamera**, il portiere elettrico e **fino a 2 pulsanti** chiamata, completo di diodi. Tecnologia cablaggio ridotto. Foto con moduli video e/o audio e pulsanti montati (composizione completa di diversi articoli separati).

AG100A

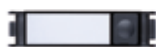
Dim: mm 99x208x30

Composto da scatola filo muro, placca con telaio e mascherina **predisposte per il portiere elettrico** e **fino a 4 pulsanti** chiamata, completo di diodi. Tecnologia cablaggio ridotto.
Foto con moduli audio e pulsanti montati (composizione completa di diversi articoli separati).

AG100T

Dim: mm 99x208x30

Composto da scatola filo muro e placca con telaio. Predisposto per il montaggio di massimo 8 moduli pulsante singolo chiamata, **per combinazione** con posto esterno audio-video oppure audio, completo di diodi. Tecnologia cablaggio ridotto.
Foto con pulsanti inseriti in caso di massima estensione.

ACCESSORI

AG21
Modulo pulsante chiamata.

AG20
Modulo neutro.

MODULI VIDEO E AUDIO AGORÀ LIGHT *E* AGORÀ

AG40CED

Modulo **portiere elettrico e telecamera** per posti esterni audio-video, tecnologia cablaggio ridotto. La telecamera è a colori regolabile +/-10° in orizzontale e verticale con ottica pin-hole 3.6 mm fissa. Da abbinare ai posti esterni AGL100V o AG100V.

AG30ED

Modulo **portiere elettrico** per posti esterni **solo audio**, tecnologia cablaggio ridotto. Da abbinare ai posti esterni AGL100A o AG100A.

POSTI ESTERNI **PROFILO**

PL40PCED
Dim: mm 99x110x17
Modulo video **colore** con ottica fissa 3.6 mm regolabile +/-10° in orizzontale e verticale con gruppo fonico integrato **senza pulsanti** di chiamata per sistemi a cablaggio ridotto.

PL41PCED
Dim: mm 99x110x17
Modulo video **colore** con ottica fissa 3.6 mm regolabile +/-10° in orizzontale e verticale con gruppo fonico integrato con **1 pulsante** di chiamata per sistemi a cablaggio ridotto.

PL42PCED
Dim: mm 99x110x17
Modulo video **colore** con ottica fissa 3.6 mm regolabile +/-10° in orizzontale e verticale con gruppo fonico integrato con **2 pulsanti** di chiamata per sistemi a cablaggio ridotto.

PL10PED
Dim: mm 99x110x17
Modulo **audio** con gruppo fonico integrato **senza pulsante** di chiamata per sistemi a cablaggio ridotto.

PL11PED
Dim: mm 99x110x17
Modulo **audio** con gruppo fonico integrato con **1 pulsante** di chiamata per sistemi a cablaggio ridotto.

PL12PED
Dim: mm 99x110x17
Modulo **audio** con gruppo fonico integrato con **2 pulsanti** di chiamata per sistemi a cablaggio ridotto.

Moduli aggiuntivi

Per completare il numero di chiamate.

PL21
Dim: mm 99x110x17
Modulo con **1 pulsante** di chiamata aggiuntivo da abbinare al montaggio di moduli video PL4..ED o audio PL1..ED.

PL22
Dim: mm 99x110x17
Modulo con **2 pulsanti** di chiamata aggiuntivi da abbinare al montaggio di moduli video PL4..ED o audio PL1..ED.

PL23
Dim: mm 99x110x17
Modulo con **3 pulsanti** di chiamata aggiuntivi da abbinare al montaggio di moduli video PL4..ED o audio PL1..ED.

PL24
Dim: mm 99x110x17
Modulo con **4 pulsanti** di chiamata aggiuntivi da abbinare al montaggio di moduli video PL4..ED o audio PL1..ED.

PL226
Dim: mm 99x110x17
Modulo con **6 pulsanti** di chiamata aggiuntivi su **2 file** da abbinare al montaggio di moduli video PL4..ED o audio PL1..ED.

PL228
Dim: mm 99x110x17
Modulo con **8 pulsanti** di chiamata aggiuntivi su **2 file** da abbinare al montaggio di moduli video PL4..ED o audio PL1..ED.

PL50
Dim: mm 99x110x17
Modulo numero civico.

PL20
Dim: mm 99x110x17
Modulo neutro da utilizzare come elemento di completamento.

241DMA
Modulo a 4 diodi da inserire nei posti esterni PL21, PL22, PL23, PL24, PL226 e PL228 per sistemi 4+1 video e 1+1 audio.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE PROFILO

PL71
Dim: mm 91x133x47
Scatola da incasso con telaio per 1 modulo.

PL72
Dim: mm 91x244.5x47
Scatola da incasso con telaio per 2 moduli.

PL73
Dim: mm 91x356x47
Scatola da incasso con telaio per 3 moduli.

PL81
Dim: mm 118x153x41
Visiera decorativa per 1 modulo in alluminio. Da abbinare al modulo PL7.. corrispondente.

PL82
Dim: mm 118x264x41
Visiera decorativa per 2 moduli in alluminio. Da abbinare al modulo PL7.. corrispondente.

PL83
Dim: mm 118x376x41
Visiera decorativa per 3 moduli in alluminio. Da abbinare al modulo PL7.. corrispondente.

PL84
Dim: mm 217x264x41
Visiera decorativa per 4 moduli su 2 file verticali in alluminio. Da abbinare al modulo PL7.. corrispondente.

PL86
Dim: mm 217x376x41
Visiera decorativa per 6 moduli su 2 file verticali in alluminio. Da abbinare al modulo PL7.. corrispondente.

PL89
Dim: mm 316x376x41
Visiera decorativa per 9 moduli su 3 file verticali in alluminio. Da abbinare al modulo PL7.. corrispondente.

PL91
Dim: mm 118x154x80
Tettuccio filo muro con telaio per 1 modulo.

PL92
Dim: mm 118x265x80
Tettuccio filo muro con telaio per 2 moduli.

PL93
Dim: mm 118x377x80
Tettuccio filo muro con telaio per 3 moduli.

PL94
Dim: mm 217x264x80
Tettuccio filo muro con telaio per 4 moduli su 2 file verticali.

PL96
Dim: mm 217x376x80
Tettuccio filo muro con telaio per 6 moduli su 2 file verticali.

PL99
Dim: mm 316x376x80
Tettuccio filo muro con telaio per 9 moduli su 3 file verticali.

POSTI ESTERNI MATRIX STYLE

MAS43CED
Dim: mm 115x115
Modulo **video** con telecamera orientabile +/-10° in orizzontale e verticale con ottica fissa 3.6 mm con gruppo fonico integrato con **1 pulsante** di chiamata per sistemi a cablaggio ridotto.

MAS11PED
Dim: mm 115x115
Modulo con **gruppo fonico** con **1 pulsante** di chiamata per sistemi citofonici a cablaggio ridotto.

Moduli aggiuntivi

Per completare il numero di chiamate.

MAS22
Dim: mm 115x115
Modulo con **2 pulsanti** di chiamata da abbinare al modulo video MAS43CED o audio MAS11PED.

MAS24
Dim: mm 115x115
Modulo con **4 pulsanti** di chiamata da abbinare al modulo video MAS43CED o audio MAS11PED.

MAS20
Dim: mm 115x115
Modulo neutro da utilizzare come elemento di completamento.

241DMA
Modulo a 4 diodi da inserire nei posti esterni MAS22 e MAS24 per sistemi a cablaggio ridotto.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE **MATRIX STYLE**

MAS61
Dim: mm 140x140

Cornice frontale realizzata in alluminio pressofuso colore grigio titanio opaco per 1 modulo completa di viti di sicurezza "snake eyes".

MAS62
Dim: mm 140x257

Cornice frontale realizzata in alluminio pressofuso colore grigio titanio opaco per 2 moduli completa di viti di sicurezza "snake eyes".

MAS63
Dim: mm 140x374

Cornice frontale colore grigio titanio opaco per 3 moduli completa di viti di sicurezza "snake eyes".

MA71
Dim: mm 128x128x65

Scatola da incasso per 1 modulo.

MA72
Dim: mm 128x245x65

Scatola da incasso per 2 moduli.

MA73
Dim: mm 128x362x65

Scatola da incasso per 3 moduli.

MA91
Dim: mm 146x145x92

Tettuccio filo muro per 1 modulo realizzato in acciaio inox.

MA92
Dim: mm 146x262x92

Tettuccio filo muro per 2 moduli realizzato in acciaio inox.

MA93
Dim: mm 146x379x92

Tettuccio filo muro per 3 moduli realizzato in acciaio inox.

ALIMENTATORI E MODULI DI SERVIZIO

1181E
Alimentatore temporizzato da 230-127Vca, 48 VA con uscite protette contro sovraccarichi e cortocircuiti. Tensioni di uscita: 13Vca e 21Vcc. Certificato VDE secondo la norma EN60065. In barra DIN 8 moduli A.

1281
Alimentatore stabilizzato da 127-230Vca, 48VA, uscite protette contro sovraccarichi e cortocircuiti. Tensioni di uscita: 13Vca e 21Vcc. Certificato VDE secondo la norma EN60065. In barra DIN 8 moduli A.

PRS210
Trasformatore da 15VA, 127-230V, 13Vca. Certificato VDE. 3 moduli DIN oppure può essere montato a parete.

PRS210ED
Trasformatore con soneria elettronica da 15VA, 127-230V, 12Vca. In barra DIN 4 moduli A oppure può essere montato a parete.

1443ED
Modulo di sistema per servizio intercomunicante in impianti a cablaggio ridotto. In barra DIN 6 moduli A.

DV2D
Distributore segnale video a 2 uscite per doppino. Alim. 12/21Vcc. Fissabile a parete con tasselli ad espansione o inseribile in scatole di derivazione.

DV4D
Distributore segnale video a 4 uscite per doppino. Alim. 12/21Vcc. Fissabile a parete con tasselli ad espansione o inseribile in scatole di derivazione.

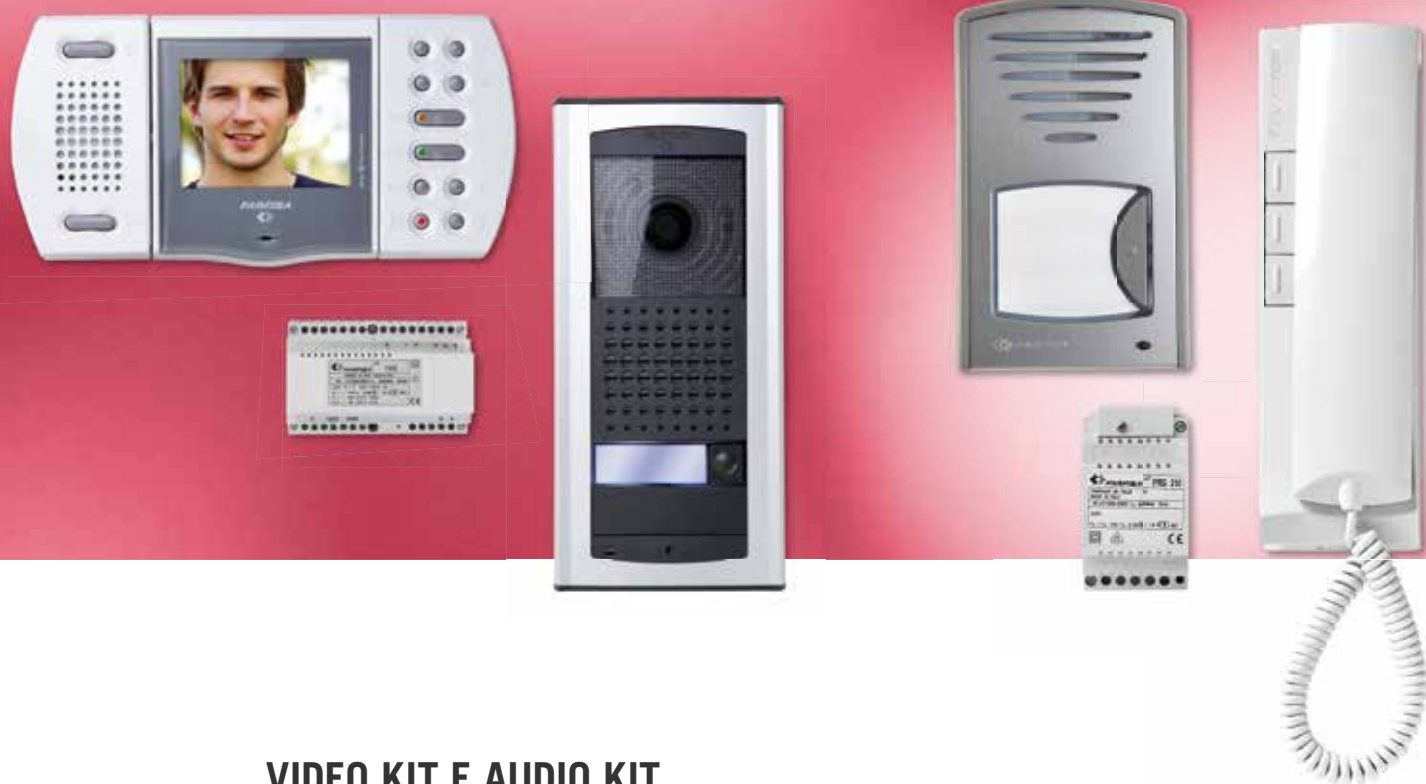
1473
Scambiatore a 4 scambi per la commutazione automatica di 2 ingressi. In barra DIN 8 moduli A.

1471
Modulo relè a 1 scambio (5A-220Vca) e 2 ingressi di comando: 13Vca, 21Vcc e nota elettronica. In barra DIN 3 moduli A.

1471E
Modulo relè a 1 scambio (5A-220Vca) e 2 ingressi di comando: 13Vca/Vca e 24Vcc e nota elettronica. Dotato anche di uscita temporizzata per realizzare impianti a chiamata a nota elettronica con segreto di conversazione. In barra DIN 4 moduli A.

1472
Relè a doppio scambio (1A-24V) e 2 ingressi di comando: 12Vcc/Vca, 24Vcc. In barra DIN 3 moduli.

RL36
Modulo relè a 1 scambio (1A-24V) da collegare all'interno dei citofoni, permette rilancio di chiamata, comandato 12Vcc/Vca, nota elettronica o segnale di massa.

RL37D
Rilancio chiamata per citofoni e monitor, 4 moduli DIN (1A-24V). Disponibile un contatto supplementare libero, corredato con nota elettronica. Alim. 13Vca.

VIDEO KIT E AUDIO KIT

I kit risultano soluzioni molto apprezzate, mono o bifamiliari, facili da installare grazie al semplice ed intuitivo cablaggio. Molto comodi perchè in pratici box che contengono tutto il materiale necessario per l'installazione.

SERIE ECHOS-AGORÀ

EH9161AGCW

Videokit monofamiliare colore con posto interno Echos bianco e posto esterno Agorà.

SERIE ECHOS-PROFILO

■ EH9161PLCW

Videokit monofamiliare colore con posto interno Echos bianco e posto esterno Profilo.

EH9161PLCW/2

Videokit bifamiliare colore con posti interni Echos bianchi e posto esterno Profilo.

SERIE EXHITO-AGORÀ LIGHT

EX3111AGLC
Videokit monofamiliare colore con posto interno Exhito modello base e posto esterno Agorà Light.

SERIE EXHITO-PROFILO

EX3161PLC
Videokit monofamiliare colore con posto interno Exhito e posto esterno Profilo.

EX3111PLC
Videokit monofamiliare colore con posto interno Exhito modello base e posto esterno Profilo.

EX3161PLC/2
Videokit bifamiliare colore con posti interni Exhito e posto esterno Profilo.

EX3111PLC/2
Videokit bifamiliare colore con posti interni Exhito modello base e posto esterno Profilo.

SERIE EXHITO-AGORÀ

EX3161AGC
Videokit monofamiliare colore con posto interno Exhito e posto esterno Agorà.

COMPOSIZIONE VIDEO KIT

	KIT	POSTI INTERNI	POSTO ESTERNO	ALIMENTATORE
Monofam. colore	**EH9161AGCW**	**ECHOS** EH9161CW+9083+WA9100W	**AGORÀ** AG40CED+AG100V+AG21+AG20	1181E
	EH9161PLCW	**ECHOS** EH9161CW+9083+WA9100W	**PROFILO** PL41PCED+PL71	1181E
	EX3111AGLC	**EXHITO** EX3100C+WB3161	**AGORÀ LIGHT** AG40CED+AGL100V+AGL21+AGL20	1181E
	EX3161AGC	**EXHITO** EX3160C+WB3161	**AGORÀ** AG40CED+AG100V+AG21+AG20	1181E
	EX3161PLC	**EXHITO** EX3160C+WB3161	**PROFILO** PL41PCED+PL71	1181E
	EX3111PLC	**EXHITO** EX3100C+WB3161	**PROFILO** PL41PCED+PL71	1181E
Bifam. colore	**EH9161PLCW/2**	**ECHOS** 2xEH9161CW+9083+WA9100W	**PROFILO** PL42PCED+PL71	1181E
	EX3161PLC/2	**EXHITO** 2xEX3160C+WB3161	**PROFILO** PL42PCED+PL71	1181E
	EX3111PLC/2	**EXHITO** 2xEX3100C+WB3161	**PROFILO** PL42PCED+PL71	1181E

1AEXD
Kit audio monofamiliare con posto interno Exhito e posto esterno Agorà.

1PEXD
Kit audio monofamiliare con posto interno Exhito e posto esterno Profilo.

2PEXD
Kit audio bifamiliare con posti interni Exhito e posto esterno Profilo.

1PEXFD
Kit audio monofamiliare con posto interno Exhito e posto esterno Profilo con modulo tastiera **controllo accessi** (rif. pag. 98 per approfondimento su FC52PL).

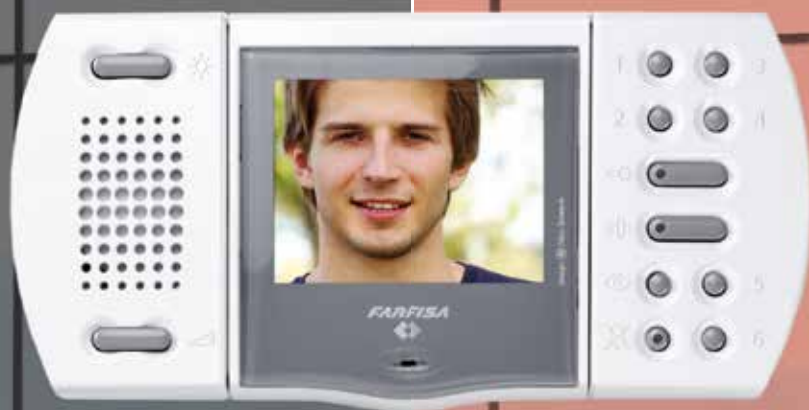
1CKD
Kit audio monofamiliare con posto interno Exhito e posto esterno serie Click da incasso.

1CKSD
Kit audio monofamiliare con posto interno Exhito e posto esterno serie Click filo muro.

2CKD
Kit audio bifamiliare con posti interni Exhito e posto esterno serie Click da incasso.

2CKSD
Kit audio bifamiliare con posti interni Exhito e posto esterno serie Click filo muro.

COMPOSIZIONE AUDIO KIT

	KIT	POSTI INTERNI	POSTO ESTERNO	ALIMENTATORE
Monofam. audio	**1AEXD**	**EXHITO** EX321	**AGORÀ** AG100A+AG30ED+AG21+AG20	PRS210ED
	1PEXD	**EXHITO** EX321	**PROFILO** PL11PED+PL71	PRS210ED
	1PEXFD	**EXHITO** EX321	**PROFILO** PL11PED+FC52PL+PL92	PRS210ED
	1CKD	**EXHITO** EX311	CK da incasso	PRS210
	1CKSD	**EXHITO** EX311	CK filo muro	PRS210
Bifam. audio	**2PEXD**	**EXHITO** 2xEX321	**PROFILO** PL12PED+PL71	PRS210ED
	2CKD	**EXHITO** 2xEX311	CK da incasso	PRS210
	2CKSD	**EXHITO** 2xEX311	CK filo muro	PRS210

Cablaggio Convenzionale, Chiamata Elettronica

Alcune situazioni richiedono un'installazione videocitofonica oppure audio in tecnologia analogica con chiamata a nota elettronica a cablaggio tradizionale, quindi si parla di impianto **con cavo coassiale o doppino video 7+1 oppure audio 4+1**.

In queste occasioni Farfisa propone varie gamme estetiche come un ampio ventaglio in cui scegliere la più idonea alle esigenze di montaggio ed estetiche. Per i posti interni si può optare tra le linee Echos ed Exhito, mentre come posti esterni la scelta spazia tra diverse opzioni tutte modulari: Profilo, Matrix Style e Mody.

POSTI INTERNI

I posti interni Echos ed Exhito sono le gamme a disposizione per i sistemi a cablaggio convenzionale con chiamata a nota elettronica, che garantisce tutte le tipiche funzionalità richieste dagli impianti comuni. Gli apparecchi proposti sono video colore oppure solo audio ovviamente compatibili tra loro consentendo impianti misti per soddisfare le richieste individuali degli utenti.

POSTO INTERNO ECHOS

EH9160CW

Dim: mm 208x103x26
Colore: bianco e grigio

Monitor colore vivavoce per sistemi a cablaggio convenzionale di colore **bianco**. Schermo LCD 3.5" orientabile sull'asse orizzontale per il massimo confort nella visualizzazione. Pulsanti funzione per apriporta, auto-accensione dello schermo, esclusione soneria (con LED per indicarne l'impostazione del momento), regolazione volume audio e luminosità immagine ed ulteriori 6 pulsanti per **intercomunicazione** e funzioni aggiuntive.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE

9083

Dim: mm 192x92x46

Scatola da incasso a muro per monitor Echos. Realizzato in materiale plastico.

WA9100W

Dim: mm 192x86x26
Colore: bianco

Adattatore a muro per montaggio superficiale dei monitor Echos **bianchi**. Realizzato in materiale plastico ABS consente un'alternativa all'incasso da muro.

TA9160

Dim: mm 240x135x75

Adattatore da tavolo per monitor Echos da montare con WA9100W realizzato in metallo e verniciato.

POSTI INTERNI EXHITO

EX3160C

Dim: mm 211x218x62
Colore: bianco

Monitor **colore** provvisto di cornetta con schermo LCD 4" provvisto di **7 pulsanti** funzione (auto-accensione, apriporta e ulteriori 5 per funzioni aggiuntive). Può essere installato in sistemi con tecnologia convenzionale (con cavo coassiale) se montato con staffa dedicata WB3160.

EX3100C

Dim: mm 211x218x62
Colore: bianco

Monitor **colore** provvisto di cornetta con schermo LCD 4" versione base, provvisto di **3 pulsanti** essenziali (auto-accensione, apriporta e 1 per funzioni aggiuntive) per ottenere il miglior rapporto qualità/prezzo. Valido per sistemi a cablaggio convenzionale, chiamata elettronica se abbinato alla staffa WB3160. A disposizione su richiesta monitor EX3100CB provvisto di bobina specifica per facilitare la compatibilità con apparecchi acustici per utenti audiolesi.

EX320

Dim: mm 83x218x62
Colore: bianco

Citofono versione plus per sistemi con cablaggio convenzionale provvisto di 2 pulsanti funzione di cui 1 apriporta ed ulteriori 6 per funzioni aggiuntive.

EX310

Dim: mm 65x218x62
Colore: bianco

Citofono base per sistemi a cablaggio convenzionale, provvisto di 1 pulsante per apriporta e 2 per funzioni aggiuntive per ottenere il miglior rapporto qualità/prezzo.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE

WB3160
Staffa con morsetti per collegamento e fissaggio a muro del monitor EX3160C e EX3100C in installazioni con tecnologia convenzionale (con cavo coassiale).

TA3160
Adattatore da tavolo per **monitor** della serie Exhito. In metallo, è provvisto di cavo a 20 conduttori da 2.4 m.

TA320
Adattatore da tavolo per **citofoni** della serie Exhito. In metallo, è provvisto di cavo a 20 conduttori da 2.4 m.

ACCESSORI

MC3000B
Mascherina intercambiabile in plastica per la cornice dello schermo dei monitor EX3160C di colore **blu, "sky"**.

MC3000G
Mascherina intercambiabile in plastica per la cornice dello schermo dei monitor EX3160C di colore **verde, "spring"**.

MC3000T
Mascherina intercambiabile in plastica per la cornice dello schermo dei monitor EX3160C di colore **argento, "champagne"**.

EX301
Per pulsante aggiuntivo per citofoni EX320 e EX310.

EX304
Modulo altoparlante supplementare da inserire nei citofoni EX320 e EX310.

EX332
Modulo 3 LED da inserire nel citofono EX320 per segnalazione servizi ausiliari.

POSTI ESTERNI

I posti esterni utilizzabili per i sistemi a cablaggio convenzionale con chiamata a nota elettronica appartengono alle gamme estetiche Profilo, Matrix Style e Mody, tutte modulari e ottimizzate negli ingombri. L'impiego in una tecnologia analogica ne accentua la capacità modulare enfatizzandone la versatilità.

POSTI ESTERNI PROFILO

PL40PC

Dim: mm 99x110x17

Modulo video con telecamera **colore** regolabile +/-10° in orizzontale e verticale con ottica fissa 3.6 mm con gruppo fonico integrato per sistemi convenzionali (con cavo coassiale) **senza pulsante** di chiamata.

PL41PC

Dim: mm 99x110x17

Modulo video con telecamera **colore** regolabile +/-10° in orizzontale e verticale con ottica fissa 3.6 mm con gruppo fonico integrato per sistemi convenzionali (con cavo coassiale) con **1 pulsante** di chiamata.

PL42PC

Dim: mm 99x110x17

Modulo video con telecamera **colore** regolabile +/-10° in orizzontale e verticale con ottica fissa 3.6 mm con gruppo fonico integrato per sistemi convenzionali (con cavo coassiale) con **2 pulsanti** di chiamata.

PL422PC

Dim: mm 99x110x17

Modulo video con telecamera **colore** regolabile +/-10° in orizzontale e verticale con ottica fissa 3.6 mm con gruppo fonico integrato per sistemi convenzionali (con cavo coassiale) con **2 pulsanti** di chiamata su **2 file**.

PL424PC

Dim: mm 99x110x17

Modulo video con telecamera **colore** regolabile +/-10° in orizzontale e verticale con ottica fissa 3.6 mm con gruppo fonico integrato per sistemi convenzionali (con cavo coassiale) con **4 pulsanti** di chiamata su **2 file**.

PL10P
Dim: mm 99x110x17
Modulo **audio** con gruppo fonico integrato per sistemi convenzionali **senza pulsante** di chiamata.

PL11P
Dim: mm 99x110x17
Modulo **audio** con gruppo fonico integrato per sistemi convenzionali con **1 pulsante** di chiamata.

PL12P
Dim: mm 99x110x17
Modulo **audio** con gruppo fonico integrato per sistemi convenzionali con **2 pulsanti** di chiamata.

PL122P
Dim: mm 99x110x17
Modulo **audio** con gruppo fonico integrato per sistemi convenzionali con **2 pulsanti** di chiamata su **2 file**.

PL124P
Dim: mm 99x110x17
Modulo **audio** con gruppo fonico integrato per sistemi convenzionali con **4 pulsanti** di chiamata su **2 file**.

Moduli aggiuntivi

Per completare il numero di chiamate.

PL21
Dim: mm 99x110x17
Modulo con **1 pulsante** di chiamata aggiuntivo.

PL22
Dim: mm 99x110x17
Modulo con **2 pulsanti** di chiamata aggiuntivi.

PL23
Dim: mm 99x110x17
Modulo con **3 pulsanti** di chiamata aggiuntivi.

PL24
Dim: mm 99x110x17
Modulo con **4 pulsanti** di chiamata aggiuntivi.

PL226
Dim: mm 99x110x17
Modulo con **6 pulsanti** di chiamata aggiuntivi su **2 file**.

PL228
Dim: mm 99x110x17
Modulo con **8 pulsanti** di chiamata aggiuntivi su **2 file**.

PL50
Dim: mm 99x110x17
Modulo numero civico.

PL20
Dim: mm 99x110x17
Modulo neutro da utilizzare come elemento di completamento.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE **PROFILO**

PL71
Dim: mm 91x133x47
Scatola da incasso con telaio per 1 modulo.

PL72
Dim: mm 91x244.5x47
Scatola da incasso con telaio per 2 moduli.

PL73
Dim: mm 91x356x47
Scatola da incasso con telaio per 3 moduli.

PL81
Dim: mm 118x153x41
Visiera decorativa per 1 modulo in alluminio. Da abbinare obbligatoriamente al modulo PL7.. corrispondente.

PL82
Dim: mm 118x264x41
Visiera decorativa per 2 moduli in alluminio. Da abbinare obbligatoriamente al modulo PL7.. corrispondente.

PL83
Dim: mm 118x376x41
Visiera decorativa per 3 moduli in alluminio. Da abbinare obbligatoriamente al modulo PL7.. corrispondente.

PL84
Dim: mm 217x264x41
Visiera decorativa per 4 moduli su 2 file verticali in alluminio. Da abbinare obbligatoriamente al modulo PL7.. corrispondente.

PL86
Dim: mm 217x376x41
Visiera decorativa per 6 moduli su 2 file verticali in alluminio. Da abbinare obbligatoriamente al modulo PL7.. corrispondente.

PL89
Dim: mm 316x376x41
Visiera decorativa per 9 moduli su 3 file verticali in alluminio. Da abbinare obbligatoriamente al modulo PL7.. corrispondente.

PL91
Dim: mm 118x154x80
Tettuccio filo muro con telaio per 1 modulo.

PL92
Dim: mm 118x265x80
Tettuccio filo muro con telaio per 2 moduli.

PL93
Dim: mm 118x377x80
Tettuccio filo muro con telaio per 3 moduli.

PL94
Dim: mm 217x264x80
Tettuccio filo muro con telaio per 4 moduli su 2 file verticali.

PL96
Dim: mm 217x376x80
Tettuccio filo muro con telaio per 6 moduli su 2 file verticali.

PL99
Dim: mm 316x376x80
Tettuccio filo muro con telaio per 9 moduli su 3 file verticali.

POSTI ESTERNI MATRIX STYLE

MAS10P

Dim: mm 115x115

Modulo **audio** con gruppo fonico integrato per sistemi convenzionali **senza pulsanti** di chiamata.

MAS11P

Dim: mm 115x115

Modulo **audio** con gruppo fonico integrato per sistemi convenzionali con **1 pulsante** di chiamata.

MAS12P

Dim: mm 115x115

Modulo **audio** con gruppo fonico integrato per sistemi convenzionali con **2 pulsanti** di chiamata.

Moduli pulsanti aggiuntivi

MAS22

Dim: mm 115x115

Modulo con **2 pulsanti** di chiamata aggiuntivi.

MAS24

Dim: mm 115x115

Modulo con **4 pulsanti** di chiamata aggiuntivi.

MAS20

Dim: mm 115x115

Modulo neutro da utilizzare come elemento di completamento.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE MATRIX STYLE

MAS61

Dim: mm 140x140

Cornice frontale realizzata in alluminio pressofuso colore grigio titanio opaco per 1 modulo. Completa di viti di sicurezza “snake eyes”.

MAS62

Dim: mm 140x257

Cornice frontale realizzata in alluminio pressofuso colore grigio titanio opaco per 2 moduli. Completa di viti di sicurezza “snake eyes”.

MAS63

Dim: mm 140x374

Cornice frontale realizzata in alluminio pressofuso colore grigio titanio opaco per 3 moduli. Completa di viti di sicurezza “snake eyes”.

MA71

Dim: mm 128x128x65

Scatola da incasso per 1 modulo.

MA72

Dim: mm 128x245x65

Scatola da incasso per 2 moduli.

MA73

Dim: mm 128x362x65

Scatola da incasso per 3 moduli.

MA91

Dim: mm 146x145x92

Tettuccio filo muro per 1 modulo. Realizzato in acciaio inox.

MA92

Dim: mm 146x262x92

Tettuccio filo muro per 2 moduli. Realizzato in acciaio inox.

MA93

Dim: mm 146x379x92

Tettuccio filo muro per 3 moduli. Realizzato in acciaio inox.

POSTI ESTERNI MODY

MD100
Dim: mm 124x90x18
Modulo **audio** con **gruppo fonico** integrato per sistemi convenzionali con **1 pulsante** di chiamata.

MD200
Dim: mm 124x90x18
Modulo **audio** con **gruppo fonico** integrato per sistemi convenzionali con **2 pulsanti** di chiamata.

MD10
Dim: mm 124x90x18
Modulo **audio** predisposto per gruppo fonico per sistemi convenzionali **senza pulsanti** di chiamata.

MD11
Dim: mm 124x90x18
Modulo **audio** predisposto per gruppo fonico per sistemi convenzionali con **1 pulsante** di chiamata.

MD12
Dim: mm 124x90x18
Modulo **audio** predisposto per gruppo fonico per sistemi convenzionali con **2 pulsanti** di chiamata.

MD122
Dim: mm 124x90x18
Modulo **audio** predisposto per gruppo fonico per sistemi convenzionali con **2 pulsanti** di chiamata su **2 file**.

MD124
Dim: mm 124x90x18
Modulo **audio** predisposto per gruppo fonico per sistemi convenzionali con **4 pulsanti** di chiamata su **2 file**.

MD30
Gruppo fonico per sistemi convenzionali da montare sui moduli MD10, MD11, MD12, MD122, MD124.

Moduli aggiuntivi

Per completare il numero di chiamate.

MD21
Dim: mm 124x90x18
Modulo con **1 pulsante** di chiamata aggiuntivo.

MD22
Dim: mm 124x90x18
Modulo con **2 pulsanti** di chiamata aggiuntivi.

MD23
Dim: mm 124x90x18
Modulo con **3 pulsanti** di chiamata aggiuntivi.

MD24
Dim: mm 124x90x18
Modulo con **4 pulsanti** di chiamata aggiuntivi.

MD222
Dim: mm 124x90x18
Modulo con **2 pulsanti** di chiamata aggiuntivi su **2 file**.

MD224
Dim: mm 124x90x18
Modulo con **4 pulsanti** di chiamata aggiuntivi su **2 file**.

MD226
Dim: mm 124x90x18
Modulo con **6 pulsanti** di chiamata aggiuntivi su **2 file**.

MD228
Dim: mm 124x90x18
Modulo con **8 pulsanti** di chiamata aggiuntivi su **2 file**.

MD20
Dim: mm 124x90x18
Modulo neutro da utilizzare come elemento di completamento.

MD50
Dim: mm 124x90x18
Modulo numero civico.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE MODY

MD71
Dim: mm 124x121.5x64
Scatola da incasso con telaio per 1 modulo.

MD72
Dim: mm 124x213x64
Scatola da incasso con telaio per 2 moduli.

MD73
Dim: mm 124x304.5x64
Scatola da incasso con telaio per 3 moduli.

MD74
Dim: mm 124x395x64
Scatola da incasso con telaio per 4 moduli.

MD81
Dim: mm 151x140x40
Visiera decorativa per 1 modulo in alluminio. Da abbinare al modulo MD7.. corrispondente.

MD82
Dim: mm 151x231.5x40
Visiera decorativa per 2 moduli in alluminio. Da abbinare al modulo MD7.. corrispondente.

MD83
Dim: mm 151x232x40
Visiera decorativa per 3 moduli in alluminio. Da abbinare al modulo MD7.. corrispondente.

MD804
Dim: mm 151x414.5x40
Visiera decorativa per 4 moduli in alluminio. Da abbinare al modulo MD7.. corrispondente.

MD84
Dim: mm 276x231.5x40
Visiera decorativa per 4 moduli su 2 file in alluminio. Da abbinare al modulo MD7.. corrispondente.

MD86
Dim: mm 276x323x40
Visiera decorativa per 6 moduli su 2 file in alluminio. Da abbinare al modulo MD7.. corrispondente.

MD91
Dim: mm 151x140x80
Tettuccio filo muro con telaio per 1 modulo.

MD92
Dim: mm 151x231.5x80
Tettuccio filo muro con telaio per 2 moduli.

MD93
Dim: mm 151x323x80
Tettuccio filo muro con telaio per 3 moduli.

MD94
Dim: mm 276x231.5x80
Tettuccio filo muro con telaio per 4 moduli su 2 file.

MD96
Dim: mm 276x323x80
Tettuccio filo muro con telaio per 6 moduli su 2 file.

ALIMENTATORI E MODULI DI SERVIZIO

1281
Alimentatore stabilizzato da 127-230Vca, 48 VA, uscite protette contro sovraccarichi e cortocircuiti. Tensioni di uscita: 13Vca e 21Vcc. Certificato VDE secondo la norma EN60065. In barra DIN 8 moduli A.

1281E
Alimentatore con temporizzatore integrato 127-230Vca, 48 VA uscite protette contro sovraccarichi e cortocircuiti. Con generatore di nota per sistemi video a chiamata elettronica. Tensioni di uscita: 13Vca e 21Vcc. Certificato VDE secondo la norma EN60065. In barra DIN 8 moduli A.

1282E
Temporizzatore audio-video. Consente il funzionamento in modo temporizzato di un impianto video a chiamata elettronica, la cancellazione automatica a fine conversazione e l'accensione di un videocitofono alla volta. In barra DIN 6 moduli A. Gli articoli 1281 e 1282E possono essere utilizzati al posto dell'articolo 1281E nel caso che sia richiesto il servizio intercomunicante o spegnimento automatico a fine conversazione.

PRS210
Trasformatore da 15VA, 127-230V, 13Vca. Certificazione VDE. In barra DIN 3 moduli A. Utilizzabile ogni volta sia richiesta una alimentazione in alternata a bassa tensione.

PRS240
Alimentatore da 18VA con 2 generatori soneria elettronica modulata. 8Vcc-13Vca. In barra DIN 6 moduli A. Certificazione VDE.

PRS226E
Alimentatore-commutatore da 18VA con 2 sonerie elettroniche differenziate. 8Vcc-13Vca. In barra DIN 6 moduli A. Certificato VDE. Per impianti citofonici intercomunicanti collegati a posto esterno.

476
Amplificatore-distributore video per cavo coassiale ad 1 ingresso e 5 uscite. Alim. 21-24Vcc. In barra DIN 8 moduli. Consente di distribuire il segnale video proveniente dalla telecamera su 5 linee indipendenti. Può essere usato anche come amplificatore video per impianti a lunga distanza collegando una sola uscita.

1273TV
Scambiatore a 7 scambi per la commutazione automatica di 2 ingressi audio-video. In barra DIN 8 moduli A. Per commutare automaticamente il segnale video, le linee foniche e l'apertura della serratura sull'ingresso chiamante. Fissabile su barra DIN o con due tasselli ad espansione a muro.

CV02
Inserito nei posti esterni segnala acusticamente l'avvenuta chiamata.

1443E
Modulo per servizio intercomunicante. Da inserire all'interno del temporizzatore 1282E. Utilizzabile quando nell'impianto vi è un unico servizio intercomunicante.

DV2
Distributore di segnale video a 2 uscite per cavo coassiale. Alim. 12Vcc.

DV4
Distributore di segnale video a 4 uscite per cavo coassiale. Alim. 12Vcc.

DV2D
Distributore di segnale video a 2 uscite per doppino. Alim. 12/21Vcc. Fissabile a parete con tasselli ad espansione o inseribile in scatole di derivazione.

DV4D
Distributore di segnale video a 4 uscite per doppino. Alim. 12/21Vcc. Fissabile a parete con tasselli ad espansione o inseribile in scatole di derivazione.

CV01
Convertitore per segnale video da sbilanciato a bilanciato.

1473
Scambiatore a 4 scambi per la commutazione automatica di 2 ingressi. In barra DIN 8 moduli A.

1471
Relè a 2 ingressi di comando: 13Vca e 24Vcc e nota elettronica. In barra DIN 3 moduli A.

1471E
Relè a 3 ingressi di comando: 13Vca/Vca, 24Vcc e nota elettronica. Dotato anche di uscita temporizzata per realizzare impianti a chiamata a nota elettronica con segreto di conversazione. In barra DIN 4 moduli A.

1472
Relè doppio scambio (1A-24V). A 2 ingressi di comando: 12Vcc/Vca, 24Vcc. Montabile su barra DIN 3 moduli.

GN30
Generatore di 3 sonerie elettroniche. Per chiamate differenziate da pianerottolo o da più posti esterni. In barra DIN 3 moduli A.

RL36
Modulo relè a 1 scambio (1A-24V) da collegare all'interno dei citofoni, permette rilancio di chiamata, comandato 12Vcc/Vca, nota elettronica o segnale di massa.

RL37
Rilancio chiamata per citofoni e monitor, 4 moduli DIN (1A-24V). Disponibile un contatto supplementare libero, corredato con nota elettronica. Alim. 13Vca.

SR41
Modulo buzzer elettronico per chiamata in parallelo di più citofoni in impianti con chiamata a nota elettronica.

CV03
Convertitore di segnale video da doppino a cavo coassiale.

AUDIO KIT

Per sistemi citofonici mono o bifamiliari sono a disposizione i kit audio con posto interno Exhito ed il posto esterno compatto ed elegante della serie Click. La scelta varia non solo per il numero di utenti, ma anche per l'opzione di montaggio: filo muro oppure da incasso a seconda delle esigenze.

■ 1CK
Kit audio monofamiliare con posto interno Exhito e posto esterno Click da incasso.

2CK
Kit audio bifamiliare con posti interni Exhito e posto esterno Click da incasso.

1CKS
Kit audio monofamiliare con posto interno Exhito e posto esterno Click filo muro.

2CKS
Kit audio bifamiliare con posti interni Exhito e posto esterno Click filo muro.

COMPOSIZIONE AUDIO KIT

	KIT	POSTI INTERNI	POSTO ESTERNO	ALIMENTATORE
Monofam. audio	**1CK**	**EXHITO** EX310	CK da incasso	PRS210
	1CKS	**EXHITO** EX310	CK filo muro	PRS210
Bifam. audio	**2CK**	**EXHITO** 2xEX310	CK da incasso	PRS210
	2CKS	**EXHITO** 2xEX310	CK filo muro	PRS210

Chiamata in Alternata

A catalogo anche alcuni immancabili apparati citofonici che utilizzano il sistema analogico a chiamata in alternata, in quanto punti di riferimento per molteplici impianti esistenti o per specifiche richieste.

L'offerta di questa tecnologia prevede solo la soluzione audio per cui non sono disponibili posti interni video, tra le varie opzioni la linea Project e 724N, che continuano ad assicurare **qualità e affidabilità nel tempo**. Matrix Style, Profilo e Mody sono le alternative possibili per i posti esterni.

Nella concezione dei sistemi Farfisa la rigidità non esiste, per cui attraverso appropriati componenti di sistema, l'installazione di questi elementi può anche sfruttare al contempo la tecnologia a chiamata con nota elettronica.

POSTI INTERNI

Per i sistemi analogici a chiamata in alternata i posti interni citofonici a disposizione sono il 724N e diverse versioni della gamma Project, flessibile e versatile con alcuni accessori che completano la linea. Garantiscono senza dubbio il massimo della robustezza ed un design più che consolidato.

POSTO INTERNO 700

724N

Dim: mm 75x215x88
Colore: beige

Citofono per impianti 4+1 con chiamata in corrente alternata. Completo di ronzatore, pulsante apriporta e cordone estensibile.

POSTI INTERNI PROJECT

PT510W

Dim: mm 77x214x72
Colore: bianco

Citofono base per sistemi convenzionali a chiamata in alternata dotato di pulsante apriporta, chiamata in alternata a **ronzatore**, utilizzabile anche in impianti con chiamata a nota elettronica per ottenere il miglior rapporto qualità/prezzo.

PT520W

Dim: mm 86x214x72
Colore: bianco

Citofono espandibile per sistemi convenzionali a chiamata in alternata dotato di 2 pulsanti espandibili a 10 per apriporta, chiamate **intercomunicanti** e servizi vari.

ACCESSORI PROJECT

PT501
Gruppo pulsante singolo.

PT502
Modulo LED per indicazione porta-aperta o altre funzioni.

PT515
Modulo interruttore per esclusione soneria (privacy) o altre funzioni.

TA320
Adattatore da tavolo compatibile per citofoni della serie Project. In metallo, è provvisto di cavo a 20 conduttori da 2.4 m.

SM50
Modulo segreto di conversazione per impianti con chiamata in corrente alternata. Installato all'interno del citofono consente di mettere in comunicazione con il posto esterno il solo utente chiamato.

POSTI ESTERNI

Le proposte di posti esterni per i sistemi analogici a chiamata in alternata sono le gamme modulari Profilo, Matrix Style e Mody. Profilo è quella più idonea in situazioni di scarso spazio a disposizione, grazie alla ridotta dimensione del modulo base in larghezza ed alla possiblità del doppio pulsante che consente ulteriore risparmio di spazio. Si deciderà per Matrix Style ogni qualvolta è richiesta una pulsantiera antivandalo (gradi di protezione IK09 e IP45) che non tralascia però un'eleganza speciale. Mody è la soluzione evergreen in casi di elevato numero di utenti dove grazie all'eventuale modulo a doppio pulsante si permette un risparmio di numero di moduli e di spazio.

POSTI ESTERNI PROFILO

PL10P
Dim: mm 99x110x17
Modulo audio con **gruppo fonico** integrato per sistemi convenzionali **senza pulsanti** di chiamata.

PL11P
Dim: mm 99x110x17
Modulo audio con **gruppo fonico** integrato per sistemi convenzionali con **1 pulsante** di chiamata.

PL12P
Dim: mm 99x110x17
Modulo audio con **gruppo fonico** integrato per sistemi convenzionali con **2 pulsanti** di chiamata.

PL122P
Dim: mm 99x110x17
Modulo audio con **gruppo fonico** integrato per sistemi convenzionali con **2 pulsanti** di chiamata su **2 file**.

PL124P
Dim: mm 99x110x17
Modulo audio con **gruppo fonico** integrato per sistemi convenzionali con **4 pulsanti** di chiamata su **2 file**.

Moduli aggiuntivi

Per completare il numero di chiamate.

PL21
Dim: mm 99x110x17
Modulo con **1 pulsante** di chiamata aggiuntivo.

PL22
Dim: mm 99x110x17
Modulo con **2 pulsanti** di chiamata aggiuntivi.

PL23
Dim: mm 99x110x17
Modulo con **3 pulsanti** di chiamata aggiuntivi.

PL24
Dim: mm 99x110x17
Modulo con **4 pulsanti** di chiamata aggiuntivi.

PL226
Dim: mm 99x110x17
Modulo con **6 pulsanti** di chiamata aggiuntivi su **2 file**.

PL228
Dim: mm 99x110x17
Modulo con **8 pulsanti** di chiamata aggiuntivi su **2 file**.

PL50
Dim: mm 99x110x17
Modulo numero civico.

PL20
Dim: mm 99x110x17
Modulo neutro da utilizzare come elemento di completamento.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE PROFILO

PL71
Dim: mm 91x133x47
Scatola da incasso con telaio per 1 modulo.

PL72
Dim: mm 91x244.5x47
Scatola da incasso con telaio per 2 moduli.

PL73
Dim: mm 91x356x47
Scatola da incasso con telaio per 3 moduli.

PL81
Dim: mm 118x153x41
Visiera decorativa per 1 modulo in alluminio. Da abbinare al modulo PL7.. corrispondente.

PL82
Dim: mm 118x264x41
Visiera decorativa per 2 moduli in alluminio. Da abbinare al modulo PL7.. corrispondente.

PL83
Dim: mm 118x376x41
Visiera decorativa per 3 moduli in alluminio. Da abbinare al modulo PL7.. corrispondente.

PL84
Dim: mm 217x264x41
Visiera decorativa per 4 moduli su 2 file verticali in alluminio. Da abbinare al modulo PL7.. corrispondente.

PL86
Dim: mm 217x376x41
Visiera decorativa per 6 moduli su 2 file verticali in alluminio. Da abbinare al modulo PL7.. corrispondente.

PL89
Dim: mm 316x376x41
Visiera decorativa per 9 moduli su 3 file verticali in alluminio. Da abbinare al modulo PL7.. corrispondente.

PL91
Dim: mm 118x154x80
Tettuccio filo muro con telaio per 1 modulo.

PL92
Dim: mm 118x265x80
Tettuccio filo muro con telaio per 2 moduli.

PL93
Dim: mm 118x377x80
Tettuccio filo muro con telaio per 3 moduli.

PL94
Dim: mm 217x264x80
Tettuccio filo muro con telaio per 4 moduli su 2 file verticali.

PL96
Dim: mm 217x376x80
Tettuccio filo muro con telaio per 6 moduli su 2 file verticali.

PL99
Dim: mm 316x376x80
Tettuccio filo muro con telaio per 9 moduli su 3 file verticali.

POSTI ESTERNI MATRIX STYLE

MAS10P
Dim: mm 115x115
Modulo audio con **gruppo fonico** integrato per sistemi convenzionali **senza pulsanti** di chiamata.

MAS11P
Dim: mm 115x115
Modulo audio con **gruppo fonico** integrato per sistemi convenzionali con **1 pulsante** di chiamata.

MAS12P
Dim: mm 115x115
Modulo audio con **gruppo fonico** integrato per sistemi convenzionali con **2 pulsanti** di chiamata.

Moduli pulsanti aggiuntivi

MAS22
Dim: mm 115x115
Modulo con **2 pulsanti** di chiamata aggiuntivi.

MAS24
Dim: mm 115x115
Modulo con **4 pulsanti** di chiamata aggiuntivi.

MAS20
Dim: mm 115x115
Modulo neutro da utilizzare come elemento di completamento.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE MATRIX STYLE

MAS61
Dim: mm 140x140
Cornice frontale realizzata in alluminio pressofuso colore grigio titanio opaco per 1 modulo. Completa di viti di sicurezza "snake eyes".

MAS62
Dim: mm 140x257
Cornice frontale realizzata in alluminio pressofuso colore grigio titanio opaco per 2 moduli. Completa di viti di sicurezza "snake eyes".

MAS63
Dim: mm 140x374
Cornice frontale realizzata in alluminio pressofuso colore grigio titanio opaco per 3 moduli. Completa di viti di sicurezza "snake eyes".

MA71
Dim: mm 128x128x65
Scatola da incasso per 1 modulo.

MA72
Dim: mm 128x245x65
Scatola da incasso per 2 moduli.

MA73
Dim: mm 128x362x65
Scatola da incasso per 3 moduli.

MA91
Dim: mm 146x145x92
Tettuccio filo muro per 1 modulo. Realizzato in acciaio inox.

MA92
Dim: mm 146x262x92
Tettuccio filo muro per 2 moduli. Realizzato in acciaio inox.

MA93
Dim: mm 146x379x92
Tettuccio filo muro per 3 moduli. Realizzato in acciaio inox.

POSTI ESTERNI MODY

MD100
Dim: mm 124x90x18
Modulo audio con **gruppo fonico** integrato per sistemi convenzionali con **1 pulsante** di chiamata.

MD200
Dim: mm 124x90x18
Modulo audio con **gruppo fonico** integrato per sistemi convenzionali con **2 pulsanti** di chiamata.

MD10
Dim: mm 124x90x18
Modulo **predisposto** per gruppo fonico per sistemi convenzionali **senza pulsanti** di chiamata.

MD11
Dim: mm 124x90x18
Modulo **predisposto** per gruppo fonico per sistemi convenzionali con **1 pulsante** di chiamata.

MD12
Dim: mm 124x90x18
Modulo **predisposto** per gruppo fonico per sistemi convenzionali con **2 pulsanti** di chiamata.

MD122
Dim: mm 124x90x18
Modulo **predisposto** per gruppo fonico per sistemi convenzionali con **2 pulsanti** di chiamata su **2 file**.

MD124
Dim: mm 124x90x18
Modulo **predisposto** per gruppo fonico per sistemi convenzionali con **4 pulsanti** di chiamata su **2 file**.

MD30
Gruppo fonico per sistemi convenzionali da montare sui moduli MD10, MD11, MD12, MD122, MD124.

Moduli aggiuntivi

Per completare il numero di chiamate.

MD21
Dim: mm 124x90x18
Modulo con **1 pulsante** di chiamata aggiuntivo.

MD22
Dim: mm 124x90x18
Modulo con **2 pulsanti** di chiamata aggiuntivi.

MD23
Dim: mm 124x90x18
Modulo con **3 pulsanti** di chiamata aggiuntivi.

MD24
Dim: mm 124x90x18
Modulo con **4 pulsanti** di chiamata aggiuntivi.

MD222
Dim: mm 124x90x18
Modulo con **2 pulsanti** di chiamata aggiuntivi su **2 file**.

MD224
Dim: mm 124x90x18
Modulo con **4 pulsanti** di chiamata aggiuntivi su **2 file**.

MD226
Dim: mm 124x90x18
Modulo con **6 pulsanti** di chiamata aggiuntivi su **2 file**.

MD228
Dim: mm 124x90x18
Modulo con **8 pulsanti** di chiamata aggiuntivi su **2 file**.

MD20
Dim: mm 124x90x 18
Modulo neutro da utilizzare come elemento di completamento.

MD50
Dim: mm 124x90x18
Modulo numero civico.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE MODY

MD71
Dim: mm 124x121.5x64
Scatola da incasso con telaio per 1 modulo.

MD72
Dim: mm 124x213x64
Scatola da incasso con telaio per 2 moduli.

MD73
Dim: mm 124x304.5x64
Scatola da incasso con telaio per 3 moduli.

MD74
Dim: mm 124x395x64
Scatola da incasso con telaio per 4 moduli.

MD81
Dim: mm 151x140x40
Visiera decorativa per 1 modulo in alluminio. Da abbinare al modulo MD7.. corrispondente.

MD82
Dim: mm 151x231.5x40
Visiera decorativa per 2 moduli in alluminio. Da abbinare al modulo MD7.. corrispondente.

MD83
Dim: mm 151x232x40
Visiera decorativa per 3 moduli in alluminio. Da abbinare al modulo MD7.. corrispondente.

MD804
Dim: mm 151x414.5x40
Visiera decorativa per 4 moduli in alluminio. Da abbinare al modulo MD7.. corrispondente.

MD84
Dim: mm 276x231.5x40
Visiera decorativa per 4 moduli su 2 file in alluminio. Da abbinare al modulo MD7.. corrispondente.

MD86
Dim: mm 276x323x40
Visiera decorativa per 6 moduli su 2 file in alluminio. Da abbinare al modulo MD7.. corrispondente.

MD91
Dim: mm 151x140x80
Tettuccio filo muro con telaio per 1 modulo.

MD92
Dim: mm 151x231.5x80
Tettuccio filo muro con telaio per 2 moduli.

MD93
Dim: mm 151x323x80
Tettuccio filo muro con telaio per 3 moduli.

MD94
Dim: mm 276x231.5x80
Tettuccio filo muro con telaio per 4 moduli su 2 file.

MD96
Dim: mm 276x323x80
Tettuccio filo muro con telaio per 6 moduli su 2 file.

ALIMENTATORI E MODULI DI SERVIZIO

PRS210
Trasformatore da 15VA, 127-230V, 13Vca. Certificazione VDE. In barra DIN 3 moduli A.

PRS220
Alimentatore da 15VA, 6Vcc-13Vca. Certificazioni VDE-SASO. In barra DIN 4 moduli A.

PRS226
Alimentatore-commutatore da 18VA, 8Vcc-13Vca. Certificazione VDE. In barra DIN 6 moduli A. Per impianti intercomunicanti collegati a posto esterno.

SR40
Modulo soneria elettronica per impianti con chiamata in corrente alternata. Installato all'interno del citofono consente di sostituire la chiamata a ronzatore con quella elettronica oppure di aggiungere una chiamata, ad esempio dal pianerottolo o da intercomunicante.

SR41
Modulo buzzer elettronico per chiamata in parallelo di più citofoni in impianti con chiamata a nota elettronica.

1473
Scambiatore a 4 scambi per la commutazione automatica di 2 ingressi. In barra DIN 8 moduli A.

1471
Relè a 1 scambio (5A-220Vac) a 2 ingressi di comando: 13Vca e 24Vcc e nota elettronica. In barra DIN 3 moduli A.

1472
Relè doppio scambio (1A-24V). A 2 ingressi di comando: 12Vcc/Vca. Montabile su barra DIN 3 moduli.

GN30
Generatore di 3 sonerie elettroniche. Per chiamate differenziate da pianerottolo o da più posti esterni. In barra DIN 3 moduli A.

RL36
Modulo relè a 1 scambio (1A-24V) da collegare all'interno dei citofoni, permette rilancio di chiamata, comandato 12Vcc/Vca, nota elettronica o segnale di massa.

AUDIO KIT

I kit sono richiesti per la loro praticità, visto che sono concepiti pronti per l'installazione: nella valigetta in cartone si trovano tutti i componenti per il montaggio cioè posto interno, posto esterno e alimentatore. Tutti i modelli sono mono o bifamiliari, eccezion fatta per la famiglia Victory che offre soluzioni da 1 a 12 utenti.

1PTMW
Kit audio monofamiliare con posto interno Project bianco e posto esterno Mody con pulsantiera da incasso e portiere elettrico integrato.

2PTMW
Kit audio bifamiliare con posto interno Project bianco e posto esterno Mody con pulsantiera da incasso e portiere elettrico integrato.

1MPW
Kit audio monofamiliare con posto interno Project bianco e posto esterno Mody con pulsantiera da incasso e portiere elettrico separato.

2MPW
Kit audio bifamiliare con posto interno Project bianco e posto esterno Mody con pulsantiera da incasso e portiere elettrico separato.

1V/12V
Kit audio serie Victory con posto interno Project bianco e posto esterno ErreP/R con pulsantiera da incasso, da 1 a 12 utenze.

COMPOSIZIONE AUDIO KIT

		KIT	POSTI INTERNI	POSTO ESTERNO	ALIMENTATORE
	Monofam. audio	**1PTMW**	**PROJECT** PT510W	**MODY** MD71+MD100	PRS210
		1MPW	**PROJECT** PT510W	**MODY** MD71+MD11+MD30	PRS220
	Bifam. audio	**2PTMW**	**PROJECT** 2x PT510W	**MODY** MD71+MD200	PRS210
		2MPW	**PROJECT** 2x PT510W	**MODY** MD71+MD12+MD30	PRS220
	Monofam/Multifam. audio	**1V/12V**	**PROJECT** 1/12xPT524SW	**ERREP/R** RP1/RP12+MD30	PRS220

Sistema IP

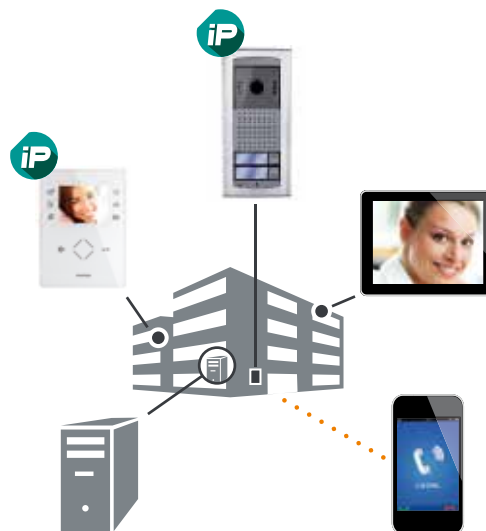
Il **sistema videocitofonico Farfisa IP Way**, compatibile con il protocollo SIP, è stato sviluppato con l'intento di permettere agevolmente l'integrazione della video citofonia alla propria rete LAN e, più in generale, ai sistemi di comunicazione VoIP, dove le opportunità di comunicazione con gli apparecchi più diffusi sono quasi infinite.

Essendo concepito nel pieno rispetto degli standard, consente aggiornamenti a future evoluzioni degli apparati ed successivi ampliamenti. Insomma un primo passo senza esitazioni verso una rivoluzione della Comunicazione VideoCitofonica e del controllo degli accessi che diventa sempre più a portata di mano.

PROGRESS INSIDE

Farfisa IP Way è il nuovo modo di concepire e realizzare installazioni videocitofoniche che sfrutta le **reti dati TCP/ IP**: i prodotti IP based dialogano comunque senza limiti di compatibilità ma le funzioni tipiche sono attivabili facilmente, anche da remoto, ed attraverso dispositivi dedicati o di uso quotidiano quali PC, smart phone o tablet.

L'offerta Farfisa IP Way è nuova e già si evolve. Semplice e completa, la proposta soddisfa molte delle esigenze più comuni: ad un **posto esterno Agorà Light**, esteticamente e funzionalmente identico ad una pulsantiera tradizionale, da dove però si genera una videochiamata SIP, si può abbinare un **monitor ZHero** dedicato. Un'installazione completa di monitor, pur beneficiando dei vantaggi della tecnologia digitale IP, garantisce la fruibilità tipica di un sistema videocitofonico tradizionale, dove l'estetica e l'immediatezza di utilizzo che il monitor è in grado di garantire all'utente sono ad alto livello (interfaccia grafica user-friendly, pulsanti soft touch, comunicazione a mani libere, sistema audio ESP...). Optando invece per un **sistema senza posto interno** di tipo tradizionale, si ha la massima semplicità di installazione che si riduce al montaggio del solo posto esterno, grazie alle app per smart phone e tablet o un'ampia varietà di telefoni VoIP compatibili per ricevere la chiamata.

Svariate sono le applicazioni e gli ambienti di interesse: dall'installazione residenziale multiutenza, alle applicazioni in ambiente industriale o presso studi professionali, per un semplice ma sicuro controllo degli accessi da remoto fino alla gestione di chiamate tra sedi lontane. Una soluzione moderna e fino a ieri impensabile.

GESTIONE DELLA CHIAMATA

AGORÀIP e **ZHeroIP** consentono fondamentalmente la gestione di due tipologie di chiamate:

- **Peer-to-Peer**: questa modalità di chiamata associa ciascun utente ad un indirizzo IP univoco. In un sistema IP P2P il posto esterno chiama un dispositivo connesso alla rete locale che risponde e gestisce gli accessi. L'applicazione di questa tipologia avviene principalmente nel caso di gestione della comunicazione limitata all'edificio.
- **Tramite centralino SIP**: i prodotti sono compatibili anche con sistemi VoIP basati su centralini SIP. Con questa modalità, che garantisce maggiore flessibilità, è il centralino stesso che gestisce la comunicazione con l'interno desiderato. Tra i centralini idonei al collegamento ci sono quelli più diffusi tra cui 3CX, Asterisk ed altri.

FUNZIONI ESSENZIALI DEL SISTEMA FARFISA IP WAY

Risposta Video-Audio
Il sistema consente di effettuare chiamate dal posto esterno equipaggiato con telecamera a colori, gestendo uno streaming video (come una sequenza di immagini JPEG o H.263/H.264) ed uno streaming audio in ambo i sensi. L'elemento chiamato può rispondere, ricevere le immagini del visitatore in tempo reale e stabilire la conversazione anche da postazioni remote.

Apertura cancello/porta
L'apparecchio ricevente, una volta data risposta alla chiamata, può gestire l'apertura del cancello e della porta tramite l'attivazione dei 2 relè a bordo del posto esterno.

Autoaccensione telecamere
È possibile attivare la ricezione del segnale video dalle telecamere ed il collegamento audio ai fini di controllo (fino a 4 connessioni contemporanee nelle applicazioni per PC o smart phone) anche senza aver ricevuto la chiamata.

Chiamate Day&Night o trasferimento su occupato
Chiamata ad interni differenziati per fasce orarie con programmazione personalizzabile o chiamata ad un interno alternativo in caso di occupato.

Controllo accessi *(apertura cancello tramite codice)*
Il posto esterno AgoràIP consente, tramite opportuna sequenza dei tasti secondo il codice impostato, l'apertura della serratura elettrica.

ZHero

Agorà Light

APPLICAZIONI

Villa, dove è possibile dialogare con i posti esterni da qualsiasi postazione (interno, garage, piscina...).

Nuovo condominio con cablaggio strutturato: il posto esterno sfrutta il cablaggio previsto.

Office: qualsiasi soluzione SOHO, quindi reception per studi associati, uffici, laboratori.

Industria: si sfrutta la rete LAN ed un eventuale centralino VoiP presenti.

INSTALLAZIONE E CONFIGURAZIONE DEL SISTEMA FARFISA IP WAY

Collegamento LAN Ethernet

Semplice e veloce nel caso in cui la rete sia già cablata. Il sistema è predisposto per la connessione immediata alla rete locale di computer. Attraverso la stessa connessione Ethernet si ha il trasferimento del segnale video, dell'audio, la chiamata e l'apertura della serratura.

Comunicazione Audio-Video

La comunicazione tra i dispositivi avviene attraverso la rete LAN e sono permesse Videochiamate. Sono possibili comunicazioni da remoto, gestite attraverso SIP Provider.

Alimentazione: modalità PoE o da alimentatore esterno

Tutti i dispositivi possono essere alimentati nella modalità PoE (Power Over Ethernet) sfruttando lo stesso cavo dati. Questa caratteristica risulta molto utile nel caso in cui la rete elettrica non sia disponibile in prossimità del dispositivo. In alternativa, è possibile impiegare un alimentatore esterno tradizionale.

Programmazione via Web

L'utente può comodamente programmare tutto il sistema di Videocitofonia Farfisa IP Way tramite pagine web, quindi anche se non si trova fisicamente in prossimità del dispositivo.

È disponibile una App per smartphone e tablet (Android e iOS) e un software per PC.

POSTI INTERNI

Per Farfisa IP Way è disponibile la linea di monitor ZHero. Il design moderno ed essenziale, unito alla disponibilità in due colorazioni, fa di ZHero la soluzione tecnologicamente e funzionalmente più adatta ad un sistema di video citofonia innovativo.
Grazie alla tecnologia dei pulsanti soft touch ed il potente hardware dedicato si hanno a disposizione una intuitiva interfaccia grafica utente con animazioni, melodie multimediali oltre alla possibilità di configurazione remota tramite smart phone e tablet.

POSTI INTERNI **ZHEROIP**

ZH1000IPW

Dim: mm 123x168x29
Colore: bianco

Monitor vivavoce di colore **bianco** con LCD da 3.5" a colori e sistema audio ESP. Fornito di pulsanti soft touch retroilluminati per la gestione delle funzioni del menù OSD grafico. Memoria video manuale / automatica praticamente illimitata attraverso memory card. Montaggio superficiale (staffa in metallo inclusa). Consente l'apertura delle serrature, l'esclusione della suoneria e l'autoaccensione di sorveglianza. Come in ogni videocitofono tradizionale è possibile il collegamento al pulsante per la chiamata di piano ed il rilancio della chiamata.

ZH1000IPB

Dim: mm 123x168x29
Colore: nero

Monitor vivavoce di colore **nero** con LCD da 3.5" a colori e sistema audio ESP. Fornito di pulsanti soft touch retroilluminati per la gestione delle funzioni del menù OSD grafico. Memoria video manuale / automatica praticamente illimitata attraverso memory card. Montaggio superficiale (staffa in metallo inclusa). Consente l'apertura delle serrature, l'esclusione della suoneria e l'autoaccensione di sorveglianza. Come in ogni videocitofono tradizionale è possibile il collegamento al pulsante per la chiamata di piano ed il rilancio della chiamata.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE

TA1260
Adattatore da tavolo per monitor ZHero realizzato in metallo verniciato fornito di cavi.

POSTI ESTERNI

La linea Agorà Light consente di realizzare posti esterni semplici da installare senza rinunciare all'eleganza richiesta ad un sistema di video citofonia moderno.
A ciascun modulo base, già dotato di telecamera e portiere audio, è possibile aggiungere moduli di espansione per ulteriori chiamate.

POSTI ESTERNI **AGORÀIP**

IPV11AGL

Dim: mm 99x208x30

Pulsantiera IP ad un pulsante di chiamata. Compatta ed ottimizzata sia in larghezza che in spessore, a montaggio superficiale per un'installazione ancora più semplice. Placca frontale in ABS ed elementi in alluminio anodizzato con telecamera a colori ad ottica pin-hole fissa da 3.6 mm. Retroilluminata a led blu, ideale anche per situazioni di scarsa illuminazione. Per chiamate ulteriori è necessario aggiungere il modulo espansione IPT08AGL.

IPV12AGL

Dim: mm 99x208x30

Pulsantiera IP a 2 pulsanti di chiamata. Compatta ed ottimizzata sia in larghezza che in spessore, a montaggio superficiale per un'installazione ancora più semplice. Placca frontale in ABS ed elementi in alluminio anodizzato con telecamera a colori ad ottica pin-hole fissa da 3.6 mm. Retroilluminata a led blu, ideale anche per situazioni di scarsa illuminazione. Per chiamate ulteriori è necessario aggiungere il modulo espansione IPT08AGL.

IPT08AGL

Dim: mm 99x208x30

Modulo espansione, predisposto per montaggio fino a 8 pulsanti aggiuntivi (da completare con modulo tasti AGL21 e/o modulo neutro AGL20), da installare in abbinamento ai moduli IPV11AGL o IPV12AGL. È possibile installare fino a 7 moduli espansione per un massimo di 58 chiamate totali.

ACCESSORI

AGL21
Modulo pulsante chiamata con cartellino portanome.

AGL20
Modulo neutro.

ALIMENTATORE

PRS210

Trasformatore da 15VA, 127-230V, 13Vca. Certificato VDE. 3 moduli DIN oppure può essere montato a parete.

Domotica

Con myLogic, la gamma interamente studiata e progettata per l'Home Automation, la proposta Farfisa entra nell'ambito dell'**automazione della casa**.

Risultato di una costante ricerca, è senza alcun dubbio all'avanguardia da vari punti di vista: concezione e progettazione, tecnologia, potenzialità, design, usabilità. MyLogic integra **avanzate funzioni di videocitofonia** con molteplici possibilità per l'automazione della casa, è facile da installare e semplice da utilizzare. Basato su tecnologia digitale **Duo System**, consente di gestire e controllare da un unico punto della propria abitazione tutte le principali funzioni: dal controllo accessi, all'impianto di riscaldamento, a quello di condizionamento, fino alla programmazione di eventi pianificati su misura dall'utente.

DOMOTICA MYLOGIC

Il **terminale myLogic** rappresenta il cuore di un impianto integrato domotico-videocitofonico che sfrutta la **tecnologia digitale Duo System**. Per myLogic quindi sono valide tutte le caratteristiche ed i vantaggi di Duo System, in primis l'estrema semplicità di installazione grazie ai 2 fili non polarizzati. Svariate possibilità di funzionamento ed installazione consentono sistemi anche complessi e ad elevato numero di utenti. Sono dunque assicurate le più ampie prestazioni: fino a 200 posti interni con possibilità di integrare altre gamme di monitor a fianco di myLogic e molteplici posti esterni principali e secondari.

Nel dettaglio del funzionamento, attraverso l'attuatore il terminale myLogic gestisce gli apparecchi collegati per eseguire i comandi impostati. Le macro-aree su cui opera gestiscono **Videocitofonia**, **Termoregolazione** e la sezione **Attuatori/Eventi**, cioè la possibilità di far intervenire il sistema domotico in determinate situazioni opportunamente programmate.

La gestione di tutte le funzioni viene effettuata con gesti semplici come lo sfioramento del dito direttamente sullo schermo o utilizzando i 4 tasti funzione nella parte bassa del dispositivo. MyLogic è poi dotato di un lettore di memory card per l'importazione delle proprie foto (photo frame) che possono essere utilizzate anche per realizzare screen saver personalizzati e aggiornamenti tecnologici o particolari esigenze dell'utente.

www.mylogic.it

A myLogic Aci Farfisa dedica anche un sito web specializzato, **www.mylogic.it** dove sono disponibili tutte le informazioni, dettagli e documentazioni per un approfondito panorama della gamma.

Agorà Light

Agorà

Profilo

Matrix Style

CENTRALINO

10 Funzioni
per pilotare la tua casa

PANNELLO DI CONTROLLO

Interfaccia facile e intuitiva per accedere a tutte le funzioni e alle impostazioni di myLogic.

VIDEOCITOFONIA

Gestione del videocitofono, controllo delle chiamate ricevute, effettuate o perse e archivio fotografico delle visite ricevute.

INTERFONO TRASMISSIONE TESTI

Funzione di interfono per collegare i vari ambienti dell'abitazione e pratico servizio di messaggeria.

BLOCK NOTES

Promemoria dotato di avviso acustico attivabile alla data e all'ora prestabiliti.

ATTUAZIONI

Gestione e controllo domotico di fuzioni automatiche come luci, tapparelle, irrigazione del giardino...

EVENTI

Gestione e controllo domotico di funzioni dinamiche come porta aperta/chiusa, piove/non piove, stato sensore gas, scenari luci.

TERMOREGOLAZIONE

Monitoraggio e gestione manuale o automatica dell'intero sistema termico: riscaldamento e condizionamento.

PREFERITI

Personalizzazione e ottimizzazione dell'accesso alle funzioni myLogic rispetto alle proprie esigenze.

IMMAGINI

Sfondo Home Page personalizzabile con immagini in dotazione o inserite dall'utente.

IMPOSTAZIONI

Regolazione semplice e pratica delle impostazioni myLogic (audio, schermo, ecc).

Home Page

Videocitofonia

Block Notes

Domotica

Immagini

Termoregolazione

POSTI INTERNI

*La domotica Aci Farfisa prevede myLogic al centro del sistema, come **terminale** di posto interno **videocitofonico-domotico** appunto. La linea estetica completa include oltre all'elemento fondamentale, mascherine eventualmente intercambiabili per armonizzare il look all'ambiente. Ogni dettaglio o proporzione sono curati nel pieno rispetto di un prodotto che fa del prestigio unito alla praticità il punto di forza.*

POSTO INTERNO MYLOGIC

ML2262C

Dim: mm 154x154x30
Colore: grigio metallico e antracite scuro

Monitor con funzioni domotiche colore vivavoce per **Duo System**. Touch screen LCD-TFT da 4.3" in formato 16:9. Tramite 4 tasti funzione ed i comandi sull'interfaccia grafica (con sfioramento del dito o pennino in dotazione) si consentono funzioni di videocitofonia e domotica. Nell'area **videocitofonia** sono possibili apriporta, intercomunicazione, auto-accensione schermo, chiamate perse con foto del visitatore, block notes, memo. Le **funzioni domotiche** permettono il controllo di dispositivi esterni mediante l'utilizzo di opportune interfacce. Tramite memory card è possibile l'aggiornamento software e l'utilizzo di immagini personali importate.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE

ML2083
Scatola da incasso per monitor della serie myLogic realizzata in materiale plastico.

WA2160W
Adattatore filo muro di colore **bianco** per monitor della serie myLogic. In materiale plastico ABS è utilizzabile in tutti i montaggi a filo muro dei monitor myLogic consentendo quindi un'alternativa all'incasso a muro.

WA2160T
Adattatore filo muro di colore **argento** per monitor della serie myLogic. In materiale plastico ABS è utilizzabile in tutti i montaggi a filo muro dei monitor myLogic consentendo quindi un'alternativa all'incasso a muro.

TA2160
Adattatore per monitor della serie myLogic che permette l'utilizzo da tavolo, da montare con adattatori WA2160W o WA2160T. Realizzato in metallo verniciato, fornito con cavo di collegamento.

ACCESSORI

MC2000W
Mascherina in plastica di colore **bianco** per monitor della serie myLogic, permette una personalizzazione del prodotto in alternativa a quella fornita in dotazione al monitor.

MC2000T
Mascherina in plastica di colore **argento** per monitor della serie myLogic, permette una personalizzazione del prodotto in alternativa a quella fornita in dotazione al monitor.

myLogic con scatola da incasso

myLogic con adattatore filo muro

POSTI ESTERNI

MyLogic funziona con tecnologia digitale Duo System, quindi sfrutta tutti gli elementi del sistema quali posti esterni, eventuale centralino di portineria, alimentatori e moduli per un'installazione completa e al massimo delle performances.
*I posti esterni previsti per Duo System sono Agorà Light e Agorà, Profilo e Matrix Style, tutti modulari e di alta qualità. In particolare si preferirà **Agorà Light** con cromatismi chiari oppure **Agorà** nelle situazioni in cui è importante la dimensione ridotta in larghezza. Il vantaggio ulteriore consiste nel fatto che il modulo è già completo e pronto per l'installazione e nasce filo muro, quindi senza scasso del muro. **Profilo** invece è la gamma più flessibile e compatta, con moduli a chiamata digitale oppure con pulsanti tradizionali, anche per elevati numeri di utenze e molteplici possibilità grazie al doppio pulsante che consente ulteriore risparmio di spazio e diversi accessori di gamma. **Matrix Style** infine è la pulsantiera antivandalo che, grazie ai gradi IP45 e IK09 garantisce il massimo di protezione ed al contempo offre eleganza e flessibilità.*

Scopri tutti i dettagli del sistema Duo System con tutte le proposte di Posti Esterni nel capitolo Videocitofonia Digitale. Pagina 20

CENTRALINO DUO SYSTEM

PDX2000

Dim: mm 209x186x67
Colore: bianco

Centralino digitale di portineria da tavolo. Funzioni disponibili: comunicazione interno-interno ed esterno-interno, auto inserzione su posto esterno, commutazione giorno/notte, selezione passante, gestione delle chiamate perse, garanzia del funzionamento del sistema anche in caso di problemi con il centralino. Altre caratteristiche: classificazione gruppi di utente, inclusione su utente occupato, apertura di più di una porta anche su chiamata non specifica, memo/gestione agenda, funzione servant, colori a scelta per illuminazione display. Sono possibili impianti provvisti di centralini multipli. Aggiornamenti o importazione dati tramite memory card. È consentita la prenotazione delle chiamate e la messa in coda di quelle non gestite.

ST7100CW

Dim: mm 156x224x61
Colore: bianco

Monitor a colori con schermo LCD 4” regolabile in inclinazione, pulsante di auto-accensione ed uno supplementare. Da abbinare al centralino PDX2000.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE E ACCESSORI

TA7100W
Adattatore da tavolo bianco, per monitor ST7100CW. Completo di fermacavo, scatola di derivazione e cavo di collegamento a 20 conduttori da 2.4 m. Usare con staffa WB7260.

WB7260
Staffa per monitor ST7100CW per collegamento con centralino PDX2000.

ALIMENTATORI ED ACCESSORI

2220S
Alimentatore per posti esterni sia di tipo convenzionale che digitale. Uscita 13 Vca/1A protetta contro sovraccarichi e cortocircuiti. Dim: 3 moduli DIN o da montare a muro.

2221ML
Alimentatore d'appartamento per myLogic in impianti multifamiliari. Per l'alimentazione di rete se 0/127: 127Vca; se 0/230: 220-230 Vca. Garantisce l'impedenza audio e video appropriata. Dim: 8 moduli DIN A o da montare a muro.

PRS210
Trasformatore da 15VA, 127-230V, 13 Vca. Certificato VDE. 3 moduli DIN oppure può essere montato a parete. Può essere usato per alimentare gli art. 2223C, 2281 e 2273.

2221S
Driver di linea da 6 moduli DIN. Alimentato direttamente da rete, permette di fornire energia alla montante, garantendo l'impedenza audio e video adeguata.

2223C
Amplificatore di segnale video a colori, utile per consentire maggiori distanze dalla colonna montante e maggiore distanza verso i posti esterni con o senza scambiatori.

2230
Separatore d'appartamento utile per separare ed isolare gli apparati di un appartamento (o più appartamenti) che hanno la necessità di avere servizi comuni, in un Duo, tipicamente domotici ed intercomunicanti senza impegnare la linea principale del sistema.

2231
Separatore di montante. Consente sezioni indipendenti all'interno di una installazione video, permettendo di avere servizi locali senza impegnare la linea principale condominiale. Morsettiera estraibile.

2273
Scambiatore digitale utilizzabile quando l'impianto è composto da 1 o più ingressi principali comuni e diverse colonne montanti con o senza ingressi secondari. Come un relè, permette di commutare una linea comune su 2 linee scambiate.

2281
Attuatore per dispositivi ausiliari. Senza l'aggiunta di ulteriori conduttori sulla montante, si consentono servizi ausiliari quali apertura serratura, accensione luci scale, suonerie. Opportunamente configurabile, può funzionare in modalità monostabile o bistabile.

2302
Cavo a 2 conduttori twistati di sezione singola da 1 mmq. Matassa da 100 mt.

2302E
Cavo a 2 conduttori twistati di sezione singola da 1 mmq. Guaina semiblocc/blocc, permanenza in ambiente umido: 24H. Matassa da 100 mt.

DV2420
Distributore di linea.

DV2421P
Derivatore video a 1 uscita, che permette di realizzare impianti molto estesi. Viene utilizzato per prelevare il segnale dalla montante alla singola utenza.

DV2424P
Derivatore video a 4 uscite che permette di realizzare impianti molto estesi. Viene utilizzato per prelevare il segnale dalla montante alla singola utenza.

DV2422A
Distributore video attivo a 2 uscite, specifico per monitor myLogic, ma collegabile anche a tutti gli altri prodotti Duo System.

DM2421
Distributore di montanti che consente di inviare selettivamente il segnale video, proveniente da posti esterni, ai posti interni videocitofonici.

DM2444
Modulo concentratore che consente di collegare in maniera centralizzata più posti esterni e più montanti. Morsettiera estraibile.

2287
Selettore a 4 o 7 scambi. Consente la selezione di massimo 4 o 7 telecamere di sorveglianza e/o l'attivazione di altri servizi.

DV2421Q
Derivatore video a 1 uscita che permette di realizzare impianti molto estesi. Viene utilizzato per prelevare il segnale dalla montante. Obbligatorio per i monitor ZHero e EX3252C

DV2424Q
Derivatore video a 4 uscite che permette di realizzare impianti molto estesi. Viene utilizzato per prelevare il segnale dalla montante. Obbligatorio per i monitor ZHero e EX3252C.

VIDEO KIT

Molto richiesti ed apprezzati risultano i videokit, completi di tutti gli elementi per il semplice montaggio di un impianto myLogic domotico su Duo System.
Gli imballi sono particolarmente curati nel look e contengono anche il manuale di utilizzo per l'utente finale particolarmente importante per la corretta gestione delle funzioni domotiche.

SERIE MYLOGIC-AGORÀ LIGHT

ML2262AGLC

Videokit monofamiliare colore con monitor domotico serie myLogic e posto esterno Agorà Light.

SERIE MYLOGIC-AGORÀ

ML2262AGC

Videokit monofamiliare colore con monitor domotico serie myLogic e posto esterno Agorà.

SERIE MYLOGIC-PROFILO

ML2262PLC

Videokit monofamiliare colore con monitor domotico serie myLogic e posto esterno Profilo.

COMPOSIZIONE VIDEO KIT

	KIT	POSTI INTERNI	POSTO ESTERNO	ALIMENTATORE
Monofam. colore	**ML2262AGLC**	**MYLOGIC** ML2262C+ML2083	**AGORÀ LIGHT** VD2121CAGL	2220S+2221S
	ML2262AGC	**MYLOGIC** ML2262C+ML2083	**AGORÀ** VD2121CAG	2220S+2221S
	ML2262PLC	**MYLOGIC** ML2262C+ML2083	**PROFILO** VD2120CPL+CD2131PL+PL72	2220S+2221S

Telefonia

Le applicazioni di telecomunicazione in ambito domestico vengono affrontate da Aci Farfisa attraverso molteplici tecnologie.

In primo luogo **myCom**, soluzione con estetica Profilo con cui la chiamata da pulsantiera avviene sfruttando la **tecnologia GSM** direttamente su apparecchio telefonico fisso oppure mobile, quindi laddove si incontra difficoltà per cablare un sistema citofonico tradizionale, la comunicazione e il controllo degli accessi sono garantiti con notevole semplicità impiantistica.

Nell'ambito della gestione delle comunicazioni telefoniche esterne, l'offerta di **centralini telefonici** risulta la più idonea. Attraverso schede aggiuntive e ulteriori accessori, il sistema si completa ed integra anche alla videocitofonia Duo System.

mycom

POSTO ESTERNO GSM MYCOM

Il posto esterno “myCom” utilizza la tecnologia GSM; sono quindi necessari pochi elementi e un alimentatore per ottenere un impianto di comunicazione residenziale completo ed affidabile senza cablaggio dal posto esterno.
La chiamata viene effettuata dal posto esterno Profilo con moduli a pulsanti tradizionali oppure con tastiera digitale e viene trasmessa al telefono fisso o mobile verso relativi numeri programmati in opportuna sequenza. Sono consentiti posti esterni multipli e si gestiscono separatamente più aperture ad esempio porta e cancello.
L'alternativa offerta è quindi quella di un'installazione anche molto estesa (senza limiti di distanza tra posto esterno ed interno), ma assolutamente senza cablaggio.

Caratteristiche tecniche

- *Programmazione a mezzo USB o SMS o direttamente su carta SIM*
- *Alimentazione 12Vcc / c.a.*
- *Necessaria SIM card*
- *Gestione carte prepagate*

Funzioni

- *Chiamata a telefono fisso o cellulare (3 numeri a cascata in caso di mancata risposta)*
- *Funzione “riconoscimento numero chiamante per apertura serratura” CLIP*
- *Gestione 2 aperture serrature*
- *Gestione max 50 utenti con moduli pulsanti tradizionali o digitali*
- *Gestione allarmi*

Scopri tutte le info sulla tecnologia GSM proposta da Aci Farfisa.

Visita ***www.acifarfisa.it/mycom_it.html***

MODULI CHIAMATA GSM **MYCOM**

PL10G
Dim: mm 99x110x17
Modulo **audio** con gruppo fonico integrato **senza pulsante** di chiamata per sistemi myCom.

PL11G
Dim: mm 99x110x17
Modulo **audio** con gruppo fonico integrato con **1 pulsante** di chiamata per sistemi myCom.

PL12G
Dim: mm 99x110x17
Modulo **audio** con gruppo fonico integrato con **2 pulsanti** di chiamata per sistemi myCom.

PL124G
Dim: mm 99x110x17
Modulo **audio** con gruppo fonico integrato con **4 pulsanti** di chiamata su **2 file** per sistemi myCom.

ALTRI ELEMENTI DI SISTEMA

PRS210
Trasformatore da 15VA,127-230V, 13Vca. Certificazione VDE. In barra DIN 3 moduli A. Ideale per alimentare in corrente alternata a bassa tensione.

AN01
Antenna GSM QUAD da utilizzare quando il segnale è debole. Fornita di cavo coassiale e connettore; non è fornita di staffa.

POSTI ESTERNI DIGITALI MYCOM

TD10PLG
Dim: mm 99x110x17

Tastiera digitale costituita da placca frontale in alluminio e da 14 tasti in acciaio. È equipaggiato con display LCD grafico. Permette la chiamata dell'interno attraverso la digitazione del codice corrispondente e l'apertura della porta con codice riservato. Integra, al suo interno, anche la funzione di repertorio elettronico che consente la consultazione, la visualizzazione in sequenza alfabetica e la chiamata dei singoli utenti. Il modulo deve essere collegato con PL10G, PL11G, PL12G o PL124G.

FC52PL
Dim: mm 99x110x17

Tastiera Stand Alone con **placca in alluminio** anodizzato e **pulsanti in acciaio inox**. La tastiera sul fronte consente la programmazione e la composizione dei codici di abilitazione dei 2 relè per apertura serrature o controllo accessi, ecc. Disattivazione tastiera con tempo incrementale (max 25 sec.) nel caso di combinazione errata. I **12 codici** sono programmabili da 1 a 8 cifre per ogni relè, il timer programmabile da 1 a 99 secondi o funzionamento bistabile dei relè. Due LED e segnali acustici indicano la corretta o errata combinazione e programmazione. Possibilità di attivazione dei relè tramite pulsante aggiuntivo (exit button). Alimentazione a 12 Vca/Vcc.

FP52PL
Dim: mm 99x110x17

Lettore di prossimità Stand Alone inserito in un modulo della gamma di posti esterni **Profilo**, in alluminio anodizzato. È fornito di 2 relè con temporizzazione programmabile secondo l'attuatore collegato. La Master Card permette la programmazione guidata grazie al display e ai LED sul fronte, che indicano opportunamente anche le azioni di inserimento dati relativi alle carte abilitate. Gestisce in memoria 500 carte. Viene fornito a corredo con 4 carte + 1 Master Card. Alimentazione a 12 Vca/Vcc.

KIT 1MCFCPL
Composto da posto esterno PL11G, trasformatore PRS210 , tastiera FC52PL e tettuccio PL92.

KIT 1MCPL
Composto da posto esterno PL11G, trasformatore PRS210 e scatola da incasso PL71.

Moduli aggiuntivi

Per completare il numero di chiamate.

PL24S
Dim: mm 99x110x17

Modulo **aggiuntivo** con decodifica integrata per posti esterni con **4 pulsanti**.

PL228S
Dim: mm 99x110x17

Modulo **aggiuntivo** con decodifica integrata per posti esterni con **8 pulsanti** disposti su **2 file**.

PL50
Dim: mm 99x110x17

Modulo numero civico.

PL20
Dim: mm 99x110x17

Modulo neutro da utilizzare come elemento di completamento.

ELEMENTI DI INSTALLAZIONE PROFILO

PL71
Dim: mm 91x133x47

Scatola da incasso con telaio per 1 modulo.

PL72
Dim: mm 91x244.5x47

Scatola da incasso con telaio per 2 moduli.

PL73
Dim: mm 91x356x47

Scatola da incasso con telaio per 3 moduli.

PL81
Dim: mm 118x153x41

Visiera decorativa per 1 modulo in alluminio. Da abbinare al modulo PL..corrispondente.

PL82
Dim: mm 118x264x41

Visiera decorativa per 2 moduli in alluminio. Da abbinare al modulo PL..corrispondente.

PL83
Dim: mm 118x376x41

Visiera decorativa per 3 moduli in alluminio. Da abbinare al modulo PL..corrispondente.

PL84
Dim: mm 217x264x41

Visiera decorativa per 4 moduli su 2 file verticali in alluminio. Da abbinare al modulo PL..corrispondente.

PL86
Dim: mm 217x376x41

Visiera decorativa per 6 moduli su 2 file verticali in alluminio. Da abbinare al modulo PL..corrispondente.

PL89
Dim: mm 316x376x41

Visiera decorativa per 9 moduli su 3 file verticali in alluminio. Da abbinare al modulo PL..corrispondente.

PL91
Dim: mm 118x154x80

Tettuccio filo muro con telaio per 1 modulo.

PL92
Dim: mm 118x265x80

Tettuccio filo muro con telaio per 2 moduli.

PL93
Dim: mm 118x377x80

Tettuccio filo muro con telaio per 3 moduli.

PL94
Dim: mm 217x264x80

Tettuccio filo muro con telaio per 4 moduli su 2 file verticali.

PL96
Dim: mm 217x376x80

Tettuccio filo muro con telaio per 6 moduli su 2 file verticali.

PL99
Dim: mm 316x376x80

Tettuccio filo muro con telaio per 9 moduli su 3 file verticali.

CENTRALINA TELEFONICA

Cuore della comunicazione integrata Aci Farfisa è la nuova centralina telefonica FT208E, che accresce le possibilità d'uso e le capacità dell'apparecchio telefonico (sono adatte a qualsiasi tipo di telefono) in risposta alle sempre maggiori esigenze comunicative di abitazioni ed uffici. La gamma è composta da una centralina e schede aggiuntive.
La centralina permette di definire l'intero stato dei terminali collegati: programmare i telefoni in differenti classi di abilitazione telefonica e citofonica (ad esempio: solo interno, solo alcune aree urbane, interurbane, internazionale solo alcuni operatori di telecomunicazione), farli squillare selettivamente, associare un numero interno diretto ad ogni apparecchio (funzione DISA), definire un terminale come fax, impostare deviazioni delle chiamate, rispondere per assente, conversare a 3, commutare verso linea fax automaticamente, riconoscimento modem, funzione POS e controllo chiamate esterne, funzione LCR. Sono altresì definibili due condizioni di lavoro diverse, ad esempio per il giorno e per la notte. Altre caratteristiche delle centraline sono: gestione della mancanza di energia elettrica (a ciascuna linea esterna è garantito il collegamento diretto con un interno, mentre una memoria permanente mantiene i dati di programmazione), room monitor (ascolto permanente da un ambiente ad un altro), attivazione di utenze elettriche da un telefono remoto.
Interfaccia citofonica per sistemi 4+1 audio a bordo, disponibile funzione identificativo chiamata per tutti gli utenti. Gestione fino a 2 chiamate citofoniche e attivazione di 2 diversi ingressi. Gestione ingressi anche senza chiamata e da remoto tramite smartphone. Trasferimento chiamata citofonica su linea urbana espandibile tramite scheda a parte.

CENTRALINA TELEFONICA

FT208E

Centralina telefonica con capacità di 2 linee urbane/8 interni. La doppia chiamata citofonica, unita alla possibilità di suddividere le linee urbane su 2 fasci diversi di interni, rendono il modello FT208E ideale in applicazioni bifamiliari o casa/ufficio con condivisione della centralina telefonica.

SCHEDA AGGIUNTIVA

ES14E

Scheda di espansione per aggiungere 1 linea urbana/4 interni per ottenere 3 urbane/12 interni in tutto.

	FT208E
Alimentazione	230V
Assorbimento massimo	18W
Assorbimento a riposo	10W
Temperatura ed umidità	0°÷40°C- 85%RH
Dimensioni	215 x 120 x 70 mm
Peso	1,05 kg
Numero di linee esterne	2
Numero di derivati	8

INTERFACCE

FTDUO

Interfaccia citofonica-telefonica per l'interfacciamento del bus Duo System ad una qualsiasi centralina telefonica. Modulo che permette solo audio. Alimentazione da bus Duo. Programmazione da tastiera telefonica, gestione di 4 pulsanti di chiamata e di 4 apriporta. Predisposizione per la scheda di demodulazione video ES80EV.

SCHEDA AGGIUNTIVA

ES80EV

Scheda di espansione video, da installare all'interno del modulo FTDUO che permette la decodifica del segnale video, con uscita di tipo composito, connettore RCA femmina.

FT11D

È un'interfaccia citofonica-telefonica che consente il collegamento di un normale telefono alla linea urbana telefonica e all'impianto citofonico della propria abitazione.
L'art. FT11D non necessita di programmazione e la comunicazione telefonica è diretta, mentre quella citofonica può avvenire dopo aver ricevuto una chiamata dall'esterno o premendo 2 volte il tasto R o Flash.
Funzionamento: durante una conversazione un segnale acustico di sottofondo avverte l'utente dell'arrivo di una chiamata citofonica o telefonica. La conversazione telefonica in corso può essere messa in attesa, con motivo musicale di sottofondo, per rispondere alla chiamata citofonica. L'interfaccia citofonica ha la morsettiera con la stessa numerazione di un citofono Farfisa e può essere integrata in un normale impianto citofonico 4+1 a chiamata elettronica o in corrente alternata.

Alimentazione: 127/230V.
Potenza massima: 7W.
Contenitore: DIN, 8 moduli A.

PROTEZIONI

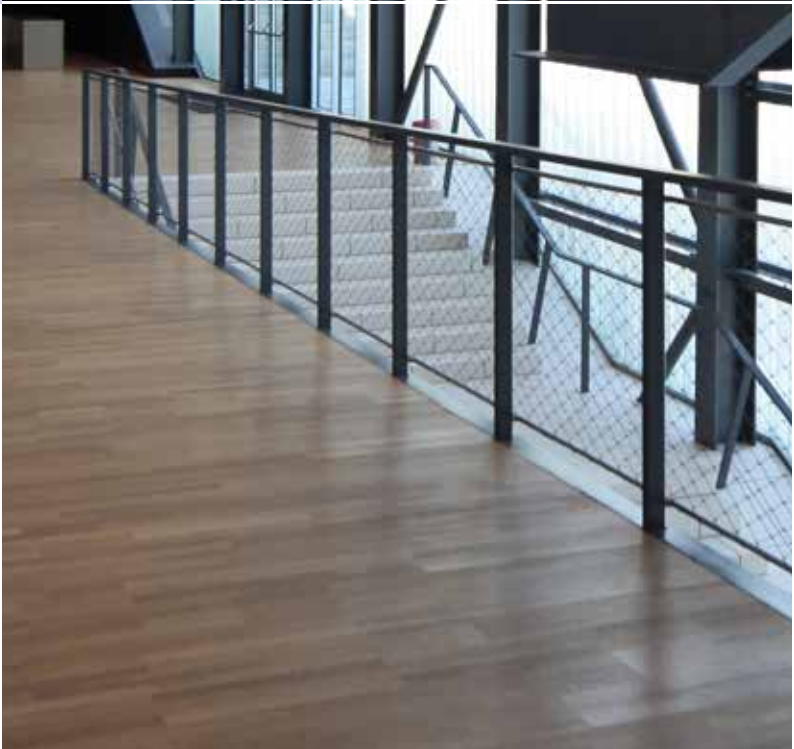
PR1

Protezione per **1 linea** telefonica in barra DIN 2.5 moduli.

PR2

Protezione per **2 linee** telefoniche in barra DIN 2.5 moduli.

PRAL

Protezione per **linea di alimentazione** in barra DIN 2.5 moduli.

Controllo Accessi

L’offerta di Controllo Accessi comprende una linea completa di **lettori di prossimità** e **tastiere controllo accessi** che singolarmente o ad integrazione di impianti videocitofonici propongono ulteriori soluzioni di sicurezza.

Aci Farfisa propone prodotti di utilizzo anche Stand Alone con estetica e utilizzo delle gamme di posti esterni più flessibili a catalogo. Si parla quindi di Profilo e Mody per i lettori di prossimità, mentre per le tastiere le famiglie a disposizione sono Profilo, Matrix Style e Mody oppure altri item non legati ad una gamma esistente di pulsantiere che variano per funzionalità e caratteristiche tecniche.

Una pratica soluzione è rappresentata dal kit 1PEXFD, un kit audio, composto da posto esterno con modulo controllo accessi e con pulsante di chiamata per uso monofamiliare.

LETTORI DI PROSSIMITÀ

La proposta di lettori di prossimità risulta attuale e si adatta con armonia alle gamme di posti esterni modulari più versatili del catalogo: Profilo e Mody.
*Il sistema permette di attivare l'apertura di porte o cancelli, così da consentire l'**accesso esclusivo al possessore della carta** oppure del transponder, una volta avvicinato semplicemente l'elemento al lettore. Tra il ventaglio di proposte di controllo accessi, questa scelta risulta particolarmente adatta a comunità o grandi condomini.*

FP52PL

Dim: mm 99x110x17

Lettore di prossimità Stand Alone inserito in un modulo della gamma di posti esterni **Profilo**, in alluminio anodizzato. Studiato per il controllo accessi, sfrutta per il montaggio a filo muro o incasso, gli accessori della gamma Profilo che consentono l'inserimento in composizioni per installazioni videocitofoniche. È fornito di 2 relè con temporizzazione programmabile secondo l'attuatore collegato. La Master Card permette la programmazione guidata grazie al display e ai LED sul fronte, che indicano opportunamente anche le azioni di inserimento dati relativi alle carte abilitate. Gestisce in memoria 500 carte, quindi ne viene consigliato l'utilizzo per il controllo accessi di grandi condomini o comunità. Viene fornito a corredo con 4 carte + 1 Master Card. Alimentazione a 12 Vca/Vcc.

FP52

Dim: mm 124x90x18

Lettore di prossimità Stand Alone inserito in modulo pulsantiera **Mody** in alluminio anodizzato. Ideale per situazioni di controllo accessi sfrutta, per il montaggio a filo muro o incasso, tutta la gamma di accessori relativi alla gamma Mody che ne permettono anche l'inserimento in abbinamento ad installazioni Videocitofoniche. È fornito, a bordo, di 2 relé la cui temporizzazione è programmabile secondo le caratteristiche dell'attuatore collegato. La programmazione viene effettuata tramite Master Card guidata da un display e da LED sulla facciata del lettore stesso che segnalano opportunamente anche le operazioni di inserimento dati relativi alle carte abilitate. Grazie alla capacità di memoria di 500 carte è indicato nella gestione degli accessi in grandi condomini o comunità. Viene fornito con 4 carte + 1 Master Card a corredo. Alimentazione a 12 Vca/Vcc.

FP11/10

Set di 10 carte per lettori di prossimità FP52PL e FP52, in plastica bianca, formato standard ISO.

FP12/10

Set di 10 unità di transponder per attivazione lettori FP52PL e FP52. Abbina al transponder vero e proprio di forma circolare un utile anello portachiavi con relativa chiusura. Materiale struttura: plastica. Colore: blu/bianco.

TRASFORMATORE

PRS210

Trasformatore da 15VA, 127-230V, 13Vca. Certificazione VDE. In barra DIN 3 moduli A. Ideale per alimentare in corrente alternata gli elementi Lettori di prossimità e Tastiere per Controllo Accessi Farcode.

< 57

AUDIO KIT

1PEXFD

Kit audio monofamiliare completo per l'installazione composto da posto interno **Exhito** EX321 + posto esterno con moduli con pulsante di chiamata PL11PED e **tastiera controllo accessi** FC52PL con PL92 per montaggio **di superficie** + alimentatore PRS210ED. **Cablaggio ridotto**.

TASTIERE

La gamma degli apparati relativi al controllo accessi è ampia, con diversi modelli che rispondono alle varie esigenze, a partire dal prodotto base sino ad arrivare a tastiere che, pur funzionando sempre Stand Alone, garantiscono maggiore sicurezza una volta abbinate ad un sistema videocitofonico, sfruttando i moduli con estetica Profilo, Matrix Style oppure Mody.

FC52PL

Dim: mm 99x110x17

Tastiera Stand Alone con **placca in alluminio** anodizzato e **pulsanti in acciaio inox**, può essere installata singolarmente, oppure in composizione con posti esterni di gamma **Profilo** per montaggio **superficiale ed incasso**. La tastiera sul fronte consente la programmazione e la composizione dei codici di abilitazione dei due relè per apertura serrature o controllo accessi, ecc. Disattivazione tastiera con tempo incrementale (max 25 sec.) nel caso di combinazione errata. I **12 codici** sono programmabili da 1 a 8 cifre per ogni relè, il timer programmabile da 1 a 99 secondi o funzionamento bistabile dei relè. Due LED e segnali acustici indicano la corretta o errata combinazione e programmazione. Possibilità di attivazione dei relè tramite pulsante aggiuntivo (exit button). Alimentazione a 12 Vca/Vcc.

FC52MAS

Dim: mm 115x115x57

Tastiera Stand Alone **antivandalo** (IP45, con placca e pulsanti in **acciaio inox**) che può essere installata singolarmente, oppure in composizione **Matrix Style** tradizionale o digitale audio o video. Comanda 2 relè per apertura serrature con **12 codici** programmabili da 1 a 8 cifre per ogni relè. Possibilità di attivazione dei relè con pulsante aggiuntivo (exit button). Relè programmabili da 1 a 99 secondi in funzionamento monostabile, o funzionamento bistabile. Il montaggio è da **incasso** con accessori Matrix o Matrix Style (per i componenti di installazione vedi capitolo "Posti esterni"). Alimentazione a 12 Vca/Vcc.

FC52P

Dim: mm 124x90x18

Tastiera con **placca in alluminio** e **pulsanti in acciaio inox** compatibile con pulsantiere serie **Mody**. Due relè per apertura serrature, controllo accessi, ecc. Tastiera per la programmazione e composizione codici abilitazione dei relè. Disattivazione tastiera con tempo incrementale (max 25 sec.) nel caso di combinazione errata. **4 codici** programmabili da 2 a 6 cifre per ogni relè. Possibilità attivazione del relè 2 con un solo pulsante. Timer programmabile da 1 a 99 secondi o funzionamento bistabile del relè 1. Due LED e segnali acustici indicanti la corretta o errata combinazione e programmazione. Possibilità di attivazione del relè 1 tramite pulsante aggiuntivo. Alimentazione a 12Vca/Vcc. **Montaggio superficiale o da incasso**.

FC32P

Dim: mm 85x110x54

Tastiera antivandalo per controllo accessi con placca e pulsanti in **acciaio inox**. Due relè per apertura serrature, controllo accessi, ecc. Tastiera per la programmazione e composizione codici abilitazione dei relè. Disattivazione tastiera con tempo incrementale (max 25 sec.) nel caso di combinazione errata. **4 codici** programmabili da 2 a 6 cifre per ogni relè. Possibilità attivazione del relè 2 con un solo pulsante. Timer programmabile da 1 a 99 secondi o funzionamento bistabile del relè 1. Due LED e segnali acustici indicanti la corretta o errata combinazione e programmazione. Possibilità di attivazione del relè 1 tramite pulsante aggiuntivo. Alimentazione a 12Vca/Vcc. **Montaggio ad incasso**.

FC42

Dim: mm 80x125x33

Tastiera **antivandalo** (IP45) a montaggio superficiale per controllo accessi con placca e pulsanti in **acciaio inox**. Due relè per apertura serrature, controllo accessi, ecc. Tastiera per la programmazione e composizione codici abilitazione dei relè. Disattivazione tastiera con tempo incrementale (max 25 sec.) nel caso di combinazione errata. **12 codici** programmabili da 1 a 8 cifre per ogni relè. Timer programmabile da 1 a 99 secondi o funzionamento bistabile dei relè. Due LED e segnali acustici indicanti la corretta o errata combinazione e programmazione. Possibilità di attivazione dei relè tramite pulsante aggiuntivo. Alimentazione a 12Vca/Vcc. **Montaggio a parete e senza incasso**.

FC21E

Dim: mm 77x106x42

Tastiera per controllo accessi con placca, pulsanti e scatola in materiale **plastico**. Un relè per apertura serratura, controllo accessi, ecc. Tastiera per la programmazione e composizione codici abilitazione relè. Disattivazione tastiera con tempo incrementale (max 25 sec.) nel caso di combinazione errata. **8 codici** programmabili da 2 a 6 cifre. Timer programmabile da 1 a 99 secondi o funzionamento bistabile. 2 LED indicanti la corretta o errata combinazione e programmazione. Alimentazione a 12Vca/Vcc. **Montaggio a parete e senza incasso**.

TRASFORMATORE

PRS210

Trasformatore da 15VA,127-230V, 13Vca. Certificazione VDE. In barra DIN 3 moduli A. Ideale per alimentare in corrente alternata gli elementi Lettori di prossimità e Tastiere per Controllo Accessi Farcode.

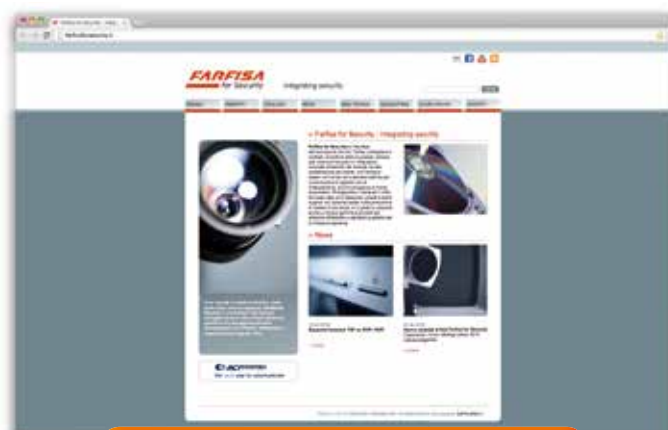
Indice analitico

Aci Farfisa
online

*Entra nel sito **www.acifarfisa.it** progettato con le più avanzate tecnologie informatiche, offre informazioni dettagliate su tutti i prodotti Aci Farfisa e su tutte le tipologie di impianto grazie ai manuali di sistema.*

*Scopri anche **www.mylogic.it**, il sito completamente riservato alla linea di domotica.*

www.acifarfisa.it

Tutte le info su myLogic nella sezione DOMOTICA

Vai su **www.farfisaforsecurity.it** per accedere al mondo di Videosorveglianza Aci Farfisa. Il sito offre una panoramica completa e approfondita di prodotti e sistemi per un'ampia e dettagliata offerta sulla Sicurezza.

Aci Farfisa
social network

Aci Farfisa è social! Scopri il mondo social di Aci Farfisa sui maggiori social network: Facebook, Youtube e Flickr.

Gli schemi presenti nel catalogo sono da considerarsi semplici riferimenti.
Per gli schemi d'installazione consultare lo specifico manuale tecnico.

Causa la continua evoluzione tecnologica, le specifiche degli apparati e la composizione delle gamme possono essere soggette a modifiche senza preavviso da parte del produttore.

Per il settore Videosorveglianza si rimanda al catalogo specifico.

Cod: IT 06/15

progetto grafico:
capolinea.it

stampa:
Bieffe
www.bieffesrl.com

foto:
Paolo Zitti
www.paolozitti.it
Maurizio Paradisi
www.maurizioparadisi.it
Giorgio Manzotti

ACI srl
Via E. Vanoni, 3
60027 Osimo AN Italy
Tel. (+39) 071.7202038
Fax (+39) 071.7202037
info@acifarfisa.it
www.acifarfisa.it